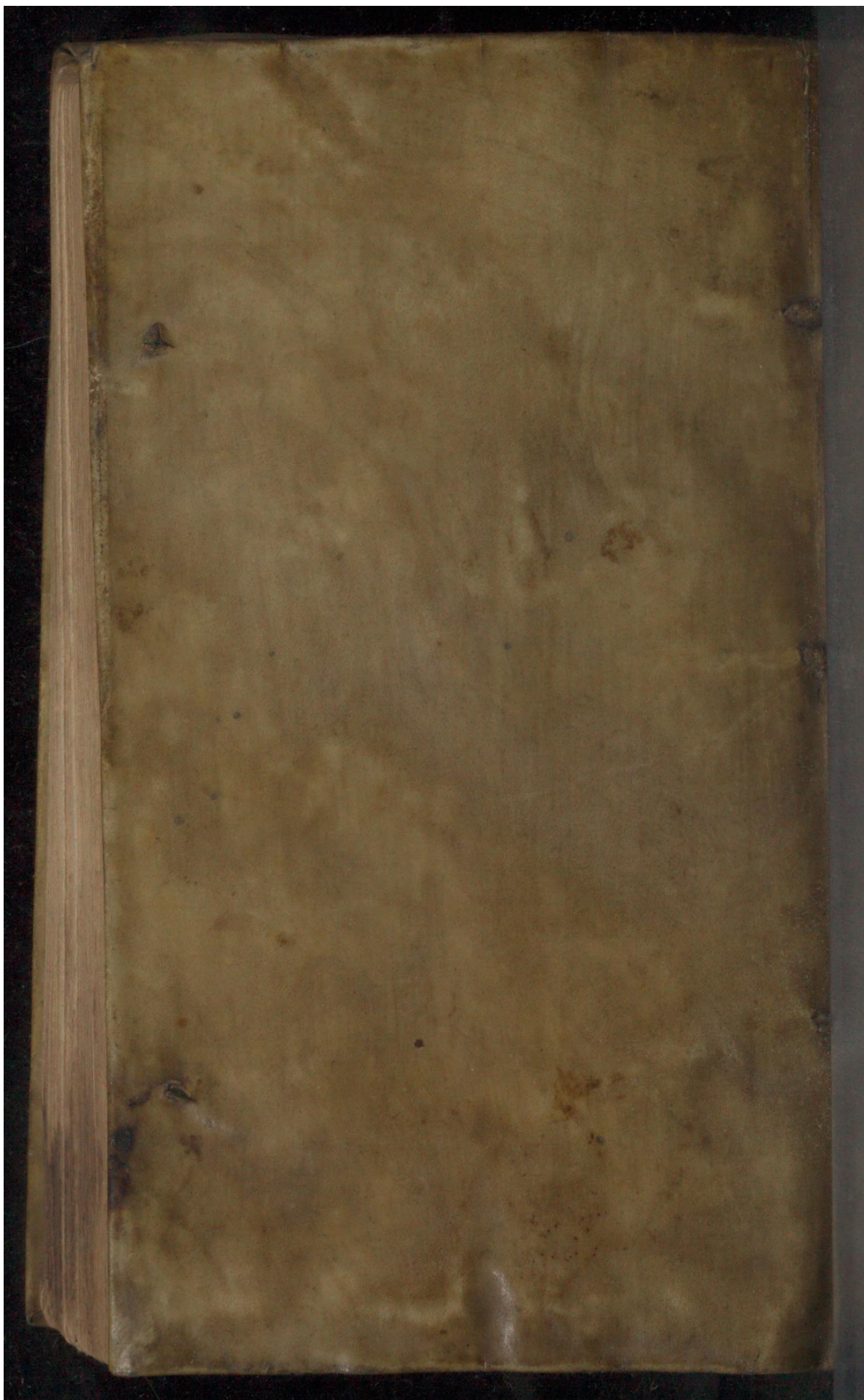






Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
731/A/2







Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
731/A/2



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
731/A/2





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
731/A/2

731(2)

A/2

3/-



63.C.46

Waltero Raula 29791  
698

X

paye  
12/11



Mauro.

Ego uno ceretifico haustu 31  
lapidis Beraar absorpsi. sine ulla  
operatione.



CASPARI  
BAVHINI  
BASIL. D.

EIVSDEMQUE ACADEM.  
ANATOM. ET BOTANIC.  
Professor, Ordin.

*De*

LAPIDIS BEZAAR  
ORIENT. ET OCCIDENT.  
CERVINI ITEM ET  
GERMANICI

ORTU, NATURA, DIF-  
ferentijs, veroque usu

EX

*Veterum & Recentiorum placitis*

LIBER

hactenus non editus.

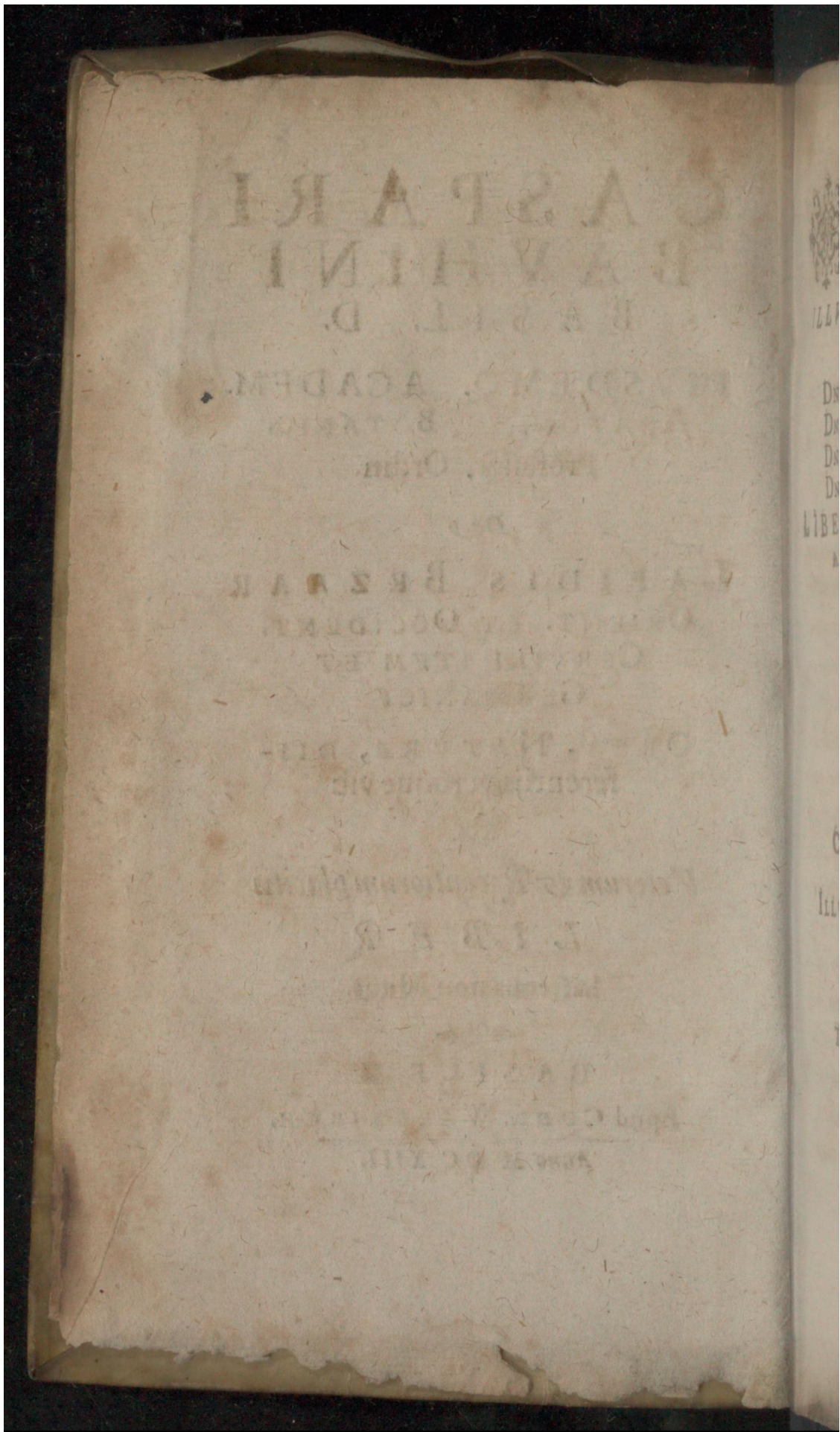
SSO

BASILEÆ

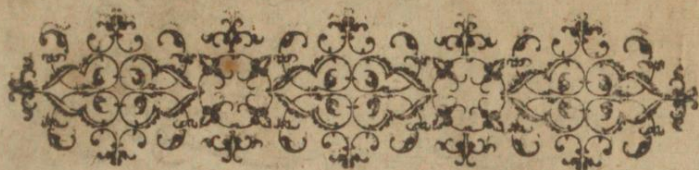
Apud CONR. WALDKIRCH.

Anno M DC XIII.









ILLVSTRIBVS ET GE-  
NEROSIS

DN. PRZETCHIO.

DN. SMILO.

DN. BOHVSLAWO.

DN. ADAMO.

LIBERIS BARONIBVS  
AB HODDIEGOVA.

HVNC

de

LAPIDE BEZAAR

LIBRVM

in noui incuntis

ANNI M DC XIII.

foelicifs. auspic.

CASPAR BAVHINVS

Anatomic. & Botanic.

ILLVST. DVCIS WIRTENBERG.

MEDICVS

OBSEK. ET AMOR.

monum.

ΤΙΧΗ ΚΑΙ ΠΟΝΩ

offert.

)( 2





## EPISTOLA DEDICATORIA



*TSI C. Plinij, naturalis historiae scriptoris sagacissimi sententia, ILLVST. & GENEROS. DOMINI BARONES, vera sit: ex quolibet horto, aut herbam, aut fruticem in Medicum vsum peti posse: ita ut medicamenta ex longinquis regionibus petere, minimè necessum videatur. Attamen, cum plurimi eo sint genio & ingenio, ut domi natis acquiescere nolint, siue alimenta sint, siue medicamenta (quos varietas delectat, & quibus cara grata sunt) sed exotica, quae ex India, Arabia, alijsq; peregrinis regionibus assportantur, expetant. Hinc factum, quod LAPIS BEZ AAR, qui ab Arabibus primum, & quidem ante annos circiter Septingentos, inuentus, nunc verò ab annis circiter sexaginta ab Europaeis vsitatus, tanquam Vniuersale aduersus quaeuis Venena, Febresq; mali-*



## DEDICATORIA.

*malignas, remedium expetatur. At cum lapis hic non modo quibusvis Gemmis, sed etiam Auro preferatur, & plures, quid de eo nobis videretur, sententiam efflagitarent: quo de hoc certi essemus, partim ut aegris hoc ipso, quando opus esset, inseruire, partim verò petentibus respondere possemus, in Lapidis huius naturam, verumq; usum, summo studio inquirere volumus, & licet scriptum hoc in tertium annum presserimus, attamen, ut plurimorum gravissimorum Virorum frequentioribus petitionibus satisfaceremus, nunc Libellum hunc publici iuris facimus: non solum ut quid de eo statuendum sit, & quomodo in agrorum utilitatem rectè adhiberi possit, constet: verum etiam ut eadem opera, Principum & Magnatum Archiatris ansam subministremus, Dominos suos rogandi & monendi, ut Venatoribus suis sedulò mandent, ut in inquirendo Bezare Germanico, omnem diligentiam impendant, idq; tam in proprium, quam suorum subditorum usum. Nobis enim, ex divina clementia, duplex est Bezear: alterum*



## EPISTOLA

quod à Ceruo, alterum quod ex Rupicapra  
habetur. Ex Ceruo quidem, siue considere-  
mus viscosam illam materiam quae in o-  
culorum Cerui angulo interiore reperi-  
tur, quam in Orientalibus ceruis Auen-  
zoar, in Sicilia, Scribonius Largus reperi-  
ri asserit, Sordes appellans, quas eius loci  
venatores ad Scorpionum ietus & morsus  
asseruabant: quas Sordes etiam in Ger-  
mania, Langius, alijs notarunt. Siue lo-  
quamur de Cerui lacrymis effusis & in la-  
pideam duritiem, eodem in angulo concre-  
tis, quemadmodum Theophrastus, veteri-  
nae Medicinae grauis auctor scriptum  
reliquit, & inter recentiores Christopho-  
rus Encelius Germanus, I. Casar Scaliger  
Italicus & Ioannes Bodinus Gallus, nota-  
runt, & ad omnis generis Venena, ad imi-  
tationem veterum commendarunt. Siue  
denique sermo sit de Lapide in Cerui ven-  
triculo, ceruae utero reposito, qui Phy-  
lacterium est praegnantium, Sexto Philo-  
sopho Platónico docente, qui etiam Con-  
stantino Africano auctore, mulieres conce-  
ptui aptas reddit. His enim vim Alexi-  
teriam



## DEDICATORIA.

teriam inesse, quis quaeso dubitabit, cum  
 ossiculo quod in Cerui corde reperitur, v-  
 no ore, magnoq; consensu omnes talem fa-  
 cultatem tribuant? Sic, cum in Rupica-  
 pris siue Damis pila reperiantur, gratissi-  
 mum odorem, ex suauissimis & optimis  
 herbis depastis, spirantes, quarum usum  
 & in morbis malignis, & in ègrè partu-  
 rientibus, tanquam singulare remedium  
 commendant: utinam in ijs non tam in-  
 quirendis, quam viribus illarum inda-  
 gandis diligentiores essemus, inprimis ij,  
 quibus ob Alpes vicinas illarum copia sup-  
 petit. Hac enim ratione & nobis non de-  
 esset Bezaar domesticum, sicq; non solum  
 magnatibus & diuitibus, sed etiam paupe-  
 ribus (quorum Medico Christiano non mi-  
 nor cura esse debet) rectè mederemur: nec  
 de adulterio quod in Lapide Bezaare In-  
 dico committitur, metuendum foret. Sed  
 quia de his pluribus in ipso tractatu egi-  
 mus, & solum causam suscepti laboris hic  
 attingere volumus, subsistamus. Quod  
 verò ILLVST. D. BARONES, libellum  
 hunc meum, mole quidem paruum, re ve-



# EPISTOLA

ro & materia quæ tractatur magnū, vobis inscribere volui, plura me mouere. Primo quidem Familia vestra splendor (Magnos enim magna decent) de cuius splendore & Auorum in patria Regnum meritis, dicerem, nisi id ipsum ab alijs Viris Clarissimis, qui suos labores & Sigena & Heidelbergæ & alibi vobis nuncuparunt, abunde facilitatū esset: quare tacere malo, quam vel pauca, ne nil dixisse videar: vel multa, ne adulationis notam incurram, dicere. Metuens ne mihi idem contingat quod Sophistæ cuidam, Plutarcho in Moralibus referente, Herculis encomium recitaturus, cui Antalcidas Spartanus obiecit, dicendo, Quis verò Herculem vituperat? Superuacaneum ratus, eius laudationem ab ipso proponi, cum iam antea omnium calculo esset laudatissimus. Dein, ob singularem vestram & pietatem, & modestiam, & in studijs diligentiam, tam Sigena, quàm Heidelbergæ & etiamnum Basileæ satis probatam. Tum, ob singularem in omnes, præsertim literatos, humanitatem & affabilitatem, qua etiam me hactenus

com-



## DEDICATORIA.

*complexi estis : praeunte vobis exemplo  
suo Nobiliss. & Praestantiss. Viro D. IO-  
HANNE FILICZKI de FILEFALVA  
Ephoro & moderatore vestro vigilantis-  
simo, vos ut Auorum vestrorum pra-  
clarissimis vestigijs insistatis, sedulo hor-  
tante. Quare Patrem Patrumq; viros in  
Regni Bohemia consilio olim amplissimos,  
hac Maronis vobis ingeminare perpetuo  
serio putate:*

*Disce puer virtutem ex me verumq; laborem  
Tu facito mox, cum matura adoleuerit aetas,  
Sis memor, & te animo repertem exempla  
tuorum,*

*Et pater Aeneas & auunculus excitet Hector.  
& abunde vobis ad virtutem calcar erit. Ad  
qua à Trinuno DE OFELICISSIMUM successum  
opto, & ut hunc meum qualemcūq; labo-  
rem, tanquam animi officiosissimi erga vos  
monumentum, serena hilariq; fronte, in  
modo ingressi anni auspicia, quem fortu-  
natissimum faxit Dominus, accipiat, su-  
scipiat & tueamini, quantum possum ro-  
go, & obtestor, meaq; simul officia prom-  
ptissima defero. BASILEAE XVII. Ian.  
(qui mihi natalis est.) c l o l o c x l l l.*

X 5





ΠΙΝΑΞ.

EORVM QVORVM O-  
PERA VSI SVMVS.

A

**A**BDALA Anarach Medicus  
Arabs.

Adamus	Lonicerus.
Albertus	Magnus.
Alexander	Massaria.
Amatus	Lusitanus.
Ambrosius	Paræus.
Andreas	Alpagius Bellunensis.
Andreas	Baccius.
Andreas	Cæsalpinus.
Andreas	Dörerus.
Andreas	Lacuna.
Andreas	Libauius.
Andreas	Theuetus.
Andromachus	
Anshelmus	Boetius.
Antonius	Fornesius.
Antonius	Fumanellus.

Antoni-



Antonius	Guaynerius.
Antonius	Mizaldus.
Antonius	Musa Braissauolas.
Antonius	Portus.
Antonius	Schnebergerus.
Aristoteles.	
Arnoldus	Manlius.
Arnoldus	Villanouanus.
Auenzoar	Arabs.
Auerroes.	
D. Augustinus.	
Auicenna.	

# B

Baldus	Angelus.
Bernhardus	Paludanus.
Bernhardus	Penottus.

# C

Carolus	Clusius.
Christophorus	Acosta.
Christophorus	Encelius.
Christophorus	Hueblin.
Claudius	Galenus.
Claudius	Ptolomæus.
Claudius	Richardus
Conradus	Gesnerus.



Conradus Heresbachius.  
Constantinus Africanus.

D

Daniel Sennertus.  
Daniel Propheta.  
Diomedes Amicus.  
Diomedes Cornarus.

E

Emanuel Tremellius.  
Euax Arabs.  
Empedocles.

F

Felix Platerus.  
Ferdinandus Lopez.  
Ferdinandus Ponzettus Cardi-  
nalis.  
Ferrandes Imperatus.  
Franciscus Iunius.  
Franciscus Valesius.

G

Gabriel Fallopius.  
Gabriel Hummelbergius.  
Garzias ab Horto.  
Gotthardus Arthus.  
Gregorius Bertinus.

Grego-

Gregorius  
Gualther  
Gando  
Guilhelm  
Guilhelm

Hali  
Hali  
Hamed  
Henric  
Henric  
Henric  
Henric  
Hesiod  
Hieron  
Hieron  
Hieron  
Hieron  
Hieron  
Horat  
Horat  
Ioach



Gregorius	Horstius.
Gualtherus	Ryff.
Guido	Pancirollus
Guilhelmus	Fabricius.
Guilhelmus	Gratarolus.

## H

Hali	Abbas Arabs.
Hali	Rhodan Aegyptius.
Hamed	Ebéreriphus Arabs.
Henricus	à Bra.
Henricus	Dobbinus.
Henricus	Ranzouius.
Henricus	Salmuth.
Hercules	Saxonia.
Hesiodus.	
Hieronymus	Brisicianus.
Hieron.	Capeuaccius.
Hieron.	Cardanus.
Hieron.	Mercurialis.
Hieron.	Montuus.
Hieron.	Reufnerus.
Horatius	Augenius.
Hortus	Sanitatis.

## I

Ioachimus	Camerarius.
-----------	-------------

Ioachi-



Ioachimus	Schillerus.
Ioannes	Agricola.
Ioan. Antonius	Sarracenus.
Ioan.	Arculanus.
Io. Baptista	Montanus.
Ioan. Baptist.	Syluaticus.
Ioan.	Bauhinus.
Ioan.	Bodinus.
Ioan.	Caluinus.
Ioan.	Collerus.
Ioan.	Costæus.
Ioan.	Crato.
Ioan.	Fernelius.
Ioan.	Fragosus.
Ioan. Georgius	Agricola.
Ioan. Georgius	Schenckius.
Ioan.	Gorræus.
Ioan.	Guinterus Ander-
nacus.	
Ioan.	Heurnius.
Ioan.	Hugo à Linscotten.
Ioan.	Kentmannus.
Ioan.	Langius.
Ioan.	Manardus.
Ioan.	Matthæus.
	Ioan.



Ioan.	Mefues.
Ioan.	Porta.
Ioan.	Renodæus.
Ioan.	Schenckius.
Ioan.	Weckerus.
Ioan.	Wittichius.
Iosephus	Acosta.
Iosephus	Quercetanus.
Israel	Spachius.
Iulius	Cæsar Scaliger.
Iuuenalis.	

L

Leonhardus	Rauvvolff.
Leuinus	Lemnius.
Ludouicus	Gyon.
Ludouicus	Mercatus.

M

Marfilius	Ficinus.
Martinus	Rulandus.
Matthias	Syluaticus Pande-
Staritus.	
Michael	Döringius.
Moyles	Kimhi.

N

Nicolaus	Agerius.
----------	----------



Nicolaus  
Nicolaus

Florentinus.  
Monardes.

O

Oppianus.  
Ofualdus

Crollius.

P

Paulus  
Paulus  
Petrus  
lus.

Aegineta.  
Cigalinus.  
Andreas Matthio-

Petrus  
liator.

Apponenſis Conci-

Petrus  
Petrus  
Philibertus  
Plinius.  
Plutarchus.

Forestus.  
Hispanus.  
Sarracenus.

Q

Q. Serenus

Samonicus.

R

Raby  
Reinerus  
Rhafis  
Robertus  
Rodericus  
Sanctes

Moyſes.  
Solinander.  
Arabs.  
Guagninus.  
à Caſtro.  
Ardoynus.

Scribo-



Scribonius

Serapio

Sextus

nicus.

Simon

Simon

Socrates.

Solinus.

T

Thebir.

Theomnestus.

Thomas

Tiphafi

V

Valescus

Vitalis

Vlyffes

Wolffgangus

X

Xenophon.

Z

Zacharias

Largus.

Arabs.

Philosophus Plato-

Ianuensis.

Mayolus.

Iordanus.

Arabs.

de Taranta.

à Furno Cardinalis.

Aldroandus.

Gabelchouer.

Belinus à Belfort.

(:)



A R G V M E N T A  
C A P I T V M.

- D**E nomine Bezaar cap.1. pag.5.  
 De Lapidis Bezaar differentiis c.2. p.15.  
 De Lapide Paxar ex capite animalis exempti: si-  
 mul & de lapide Aspidis & Buffonis. cap.3. p.17.  
 De Lapide Malacensi, ex vesica fellea hystricis ex-  
 empto. cap.4. pag.21.  
 De Lapide Bezaar metallico siue minerali Sera-  
 pionis, Rabi Moysis & Casalpini. cap.5. pag.25.  
 De Bezoare minerali Saxonia. cap.6. p.28.  
 De Lapide ex Cerui lacrymis condensato. c.7. p.32.  
 Descriptio Lapidis Bezaar ex cerui lacrymis con-  
 densatis geniti. cap.8. pag.50.  
 De lapidis Bezoaris ceruini vsu & exhibendi mo-  
 do. cap.9. pag.51.  
 Qui lapidem ex lacrymis cerui condensatū agno-  
 scant, & qui eū ab altero distinguant. c.10. p.57.  
 De lapide in Ceruo, ceruaue genito. cap.11. pag.61.  
 De pila in ventriculo Vituli. cap.12. pag.64.  
 De pila Rupicaprae, siue Bezoare Germanico.  
 cap.13. pag.67.  
 De lapide in equo. cap.14. pag.71.  
 De lapide Bezaar ex Arabum sententia. c.15. p.72.  
 De lapide Bezaar recentiorum. cap.16. pag.92.  
 Animalis nomen & forma. cap.17. pag.95.  
 Locus vbi animal hoc reperitur. cap.18. pag.100.  
 Locus in animali vbi lapis hic reperiatur. cap.19.  
 pag.105. Mate.



# I N D E X.

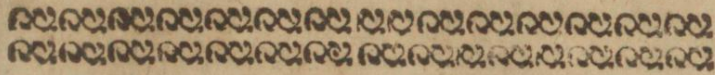
detur	211	rantia deuorant	263
Experientia in bezaare ali-		Historia quibus bezaar	
quidne possit	164	utilis fuit	221
F		I	
Febris malignæ remedium		Ilamas duorum generum	
69		258	
Febrem malignam Bezaar		Impetigines bezaar curat	
curare historia aliquot		L	(211
227		Lac in venenis corroden-	
Febri petechiali bezaar		bus prodest	240
prodest 204. eius rei		Lacryma cerui 32. Iobi	
historia	229	117	
Febrib. bezaar utilis 203.		Lapis Albezaar 5. 12. Al-	
catarrhosis 203. mali-		bez. animalis	93
gnis 203. petechialibus		Lapis Alcheron 23. aspi-	
204. pestilentialibus		dis 18. balzahar 5.	
274. putridis 202.		Begaar 5. Bezaar 5.	
quartanis 203. 275		Bedezaahar 5. Bezachar 5.	
in Febribus pestilentialib.		draconites 20. Gueriz	
parum prodest 207		23. Haraczin 23	
G		Malacensis 21. Massa-	
Galbanum, Bezard &		tum 23. Paxar 18.	
Beriz	6	Pazar 42. 93. Theria-	
Galeno incognitum Alexi-		calis	6
pharmacum commun-		Lapis bezard quid	12.
ne	54	bezaar ab Arabibus	
Gemma Hyenica	46	inuentus	2
Guanacos	254	Lapis bezaar quomodo ge-	
Guancus	95	neretur 112. in diuer-	
Guanochi	96	sis animalibus reperitur	
H		103. in qua parte re-	
Hager quid	93	periat 105. unde	
Hager albedengesif.	73.	adferatur	102
albezahar	72	Lapis bezaar odore caret	
Hager & Bezaar idem non		161. quomodo adalte-	
sunt	94	retur 138. dentes	
Herba balestera	151	inficit	147
Herba, quam bezaar gene-		Lapis bezaar suspectus	
		T 2	



# I N D E X.

- 248 minoris efficacie  
cornu ceruino 249. ser-  
ra Lemnia 250
- Lapis Bezaar quibus mor-  
bis conueniat 194. qui-  
bus personis 187. quo-  
modo vsurpandus 187.  
solus exhibendus 205. cur  
solus exhibendus 190
- Lapis Bezaar sanitatē con-  
seruat 191. seniu impedit  
192. sudores mouet 192
- Lapis Bezaar quo tempore  
sumi debeat 183. in fe-  
bribus 184. quamdiu  
exhibendus 187
- Lapis Bezaar an sua natu-  
ra sudorem & aluum  
moneat 185
- Lapis Bezaar non curat ni-  
si venenum sit in corpo-  
re 175. vim deleteriam  
continet 176
- Lapis Bezaar vomitoriis  
miscetur 190. purgan-  
tibus additur 191
- Lapis Bezaar ex Hispania  
noua 277
- Lapis Bezaar Occidentalis  
in quibus animalibus  
253. in quo loco anima-  
lis 261. eius materia &  
generationis modus 263  
super varias res forma-  
tur 264. laminas qua-  
les habeat 265. cur vi-  
plurimum cinericeus 270
- Lapis Bezaar Occidentalis  
aluum potius quam su-  
dore mouet 272. in  
quib. morbis utilis 273
- Lapis Bezaar Peruvianus  
viribus Orientali cur  
inferior 271. non infe-  
rior 272
- Lapis Bezaar in ceruis &  
damnis 264
- Lapis in asino 72. bugolda  
18. bufonis 18. crepandi-  
na 19. ceruinus 32. in  
corde cerui 61. in cerue  
ventriculo & intestinis  
62. in equo 71. gagacro-  
meon 33. Kenne 33. 35. in  
vesica fellea 21. 157. in  
vesica fellea bonis 23.  
porcinus 22
- Lapis Bezaar Arabum  
minat 5. descriptio 72.  
differentia 15
- Lapis Bezaar recene no-  
mina 93. materia 107.  
113. ex venenis & herba  
de pasta 109 generationis  
modus 117. tempus 118. ca-  
uitati varia inclusa 145
- Lapide Bezaar forma cur  
variati 123. lamina 119.  
cur crassius differat 120
- Lapis Bezaar adulterandi  
causa 3. veri notae 140.  
veri signa coniuncta 167
- Lapis Bezaar in colore va-  
rietas 124. vnde illa 125.  
magnitudo 127. odor &  
sapor 127. pondus 130.  
pretium 128. 131.  
Lapid.





## INDEX RERV.



### A FFECTVS

externi quibus Bezaar  
vtilis 211  
*Albezahar* definitio 6.  
singularibus competit 8  
*Alexipharma* quid 8.  
commune 42. Galeno  
incognitum 54  
*Alexipharmaca* nec prorsus  
salutaria, nec lethalia 175  
*Alexipharmacorum* genera  
quatuor 7  
*Alexiterium* quid 8. de  
tuerne contra omnia de  
leteria 13  
*Animal* cum cornu 98  
*Animal* quale Bezaar ge  
nerans 95. eius forma  
96. 254  
*Animalis* Bezaaris locus  
natalitius 100. pellis  
ad concoctionem facit  
198  
*Animalia* Bezaar Occiden  
tale generantia ubi degant  
253. in montibus vi  
uentia praestantiores lap.  
generant 266  
*Animalium* bezaar habentium  
differentiae 95  
*Animi* deliquis Bezaar

medetur, historiae duae  
222

*Apri* capti illacrymant 41  
*Arsenico* bezaar medetur  
220. eius historia 238  
*Aspidis* lapis in lingua 18  
*Aurigo* a veneno 55

### B

*Balsamum* Bezoardicum  
229

*Baxera* arbor 12  
*Bedazarica* medicinae 8  
*Bedezahar* quae dicantur 7  
*Bezar* radix venenata 12  
*Bezaard* in genere & specie  
consideratio 6  
*Bezaar* Germanicum 67  
*Bezaar* animalis nomen &  
forma 95  
*Bezaar* Orientale cur Occi  
dentali praefertur 168  
*Bezaar* in cervis & damis  
96  
*Bezaar* omne medicamen  
tum a morte liberat 10.  
in peste parum confert  
209. latitiae affundit  
201  
*Bezaar* veneno determina  
to conuenit 9. venenis  
omnibus medetur 11.  
contra venena adpendi  
tur 217. non est uni  
uersale contra omnia

### T



# INDEX.

venena	219	vt lapidescat	34.	la-
Bezaar metallicus Serapio-		pid. anno centesimo	43.	
nis 29. Raby Moyses &		serpentes deuorant	33.	
Casalpini	27	& cur	34.	partes in
Bezaar minerale 25. fila-		medicum vsum	52	
mentis aluminis	27.	Cerui in corde lapis	61. qui	
minerale Saxonia	28	Bezoari præferendus	62.	
Bezaaris propinandi mo-		in ventriculo lapis	63	
dus Arabibus	83.	Cerui vermes habent in		
vires	85	capite, intestinis, sub lin-		
Bezard Theriaca dicitur	6	gua	37.	
Bezoardicum animalis mi-		Ceruis torques appositi	36.	
nerale	286	in ipsis lapis Bezaar	264	
Bezoardici animalis ma-		Coagula omnia sunt Beza-		
gisterium	284	har	10	
Bezoardica medicamenta		Collectio dura Bezaare cu-		
vnde nomen habeant	7	ratur	212	
Bolus armena est Bezoar	9	Conceptum promouens la-		
Boues oua pariunt	66	pis	63	
Bugoldalf animal	18	Cordis ægri tudinibus Be-		
Bugoldalf capra	95	zar medetur	273	
		Cornu animalis Bezaar	98	
		Cutis vitijs Bezaar reme-		
		dium	275	
<b>C</b> ancro ulcerato Bezaar		Cynagrostis	111	
adhibetur	212	Cypris capræ genus	254	
Capra syluest.	97			
Capricernuorum copia in		<b>D</b>		
Peru in quibus Bezoar		in Damis lapis Bezoar	264	
269		David quid velit per cer-		
Carbunculo pestifero Be-		uum fontem desideran-		
zaar confert	209	tem	40	
Ceruæ in ventriculo lapis		Doronicum	68	
62. in vulua	63			
Ceruicapra	97. 112	<b>E</b>		
Ceruus cornu defodit	52.	Elephas serpentes extrahit		
inuentutem renouat	39	47		
Cerui ætas longæva	36.	Epilepticis Bezaar prodest		
lacryma vt dicatur	32.	276		
		Exanthematib. Bezaar me-		
		derur		



*Materia huius lapidis. cap. 20. pag. 107.*

*Generationis modus. cap. 21. pag. 112.*

*Quo tempore generetur & de huius lapidis lami-  
nis. cap. 22 pag. 118.*

*De forma, colore, odore & sapore lapidis. capit. 23.  
pag. 122.*

*De magnitudine, pondere & pretio, cap. 24. p. 127.*

*An & quomodo lapides hi adulterentur. cap. 25.  
pag. 133.*

*Quibus notis siue signis legitimos cognoscere, au-  
ctores doceant. cap. 26. pag. 140.*

*Quid propositis signis tribuendum sit, Syluatici  
opinio, & quibus signis in vero dignoscendo  
Medicus uti debeat. cap. 27. pag. 154.*

*De lapidis huius temperamento. cap. 28. pag. 170.*

*De lapidis Bezaaris veri dosi, siue quantitate. ca-  
pite. 29. pag. 176.*

*De parte qua exhiberi debet, tempore, persona &  
utendi modo. cap. 30 pag. 183.*

*Quomodo sanitatem conseruet, & sudorem pro-  
moueat, & num utiliter id fiat. cap. 31. pag. 191.*

*Quibus in morbis vsurpari debeat. cap. 32. pa. 194.*

*An in febribus ipsius vsus sit. cap. 33. pag. 202.*

*An in peste huius vsus esse possit, & in affectibus  
externis. cap. 34. pag. 206.*

*Contra venena quid possit lapis BeZaar. cap. 35.  
pag. 214.*

*Historia plures eorum qui hoc lapide feliciter vsi  
sunt. cap. 36. pag. 221.*



Qui hunc lapidem non magni faciant, vnà cum  
Historiis, eorum qui sine fructu vsi sunt. capit. 37.  
pag. 243.

De lapide Bezaar Occidentali siue Peruuiano. ca-  
pit. 38. pag. 253.

De Vicunnas & Taraguas in Peru, animalibus in  
quibus Bezaar reperitur. cap. 39. pag. 255.

De Pacos, Guanacos & ouibus Peruanis. ca. 40.  
pag. 258.

De loco in animali in quo lapis hic reperitur. cap.  
41. pag. 261.

De lapidis huius materia & generationis modo.  
cap. 42. pag. 263.

De huius lapidis differentiis. cap. 43. pag. 266.

De lapidis Bezaar occidentalis facultatibus, quã-  
titate & vtendi modo. cap. 44. pag. 271.

Quibus in morbis huius vsus esse possit. c. 45. p. 273.

De lapide Bezaar ex Hispania noua. ca. 46. p. 278.

Appendix in qua de Bezaardico animalis & Be-  
zaardico minerali recentiorum breuibus agitur.  
pag. 283.

DE



DE LAPIDE BEZAHAR,  
AD NOBILEM CLARISSIMVM  
VIRVM DOM. CASPARVM  
BAVHINVM Anatomicum Botanicum  
Med. Professore in Acad. Basilien-  
sis celeberrimam.

**A** *U*t nihil, aut aliquid Bezahar: BAVHINE quid  
inquis?  
*Est* nihil, id dices, & tamen est aliquid.  
*Quod* tanti pretii res sit, quæ cuncta venena  
*Abstrusis* superet viribus, id nihil est?  
*Sil* nihil: est aliquid sic ludi & ludere posse  
*Humanum* in rebus tam nihili ingenium.  
*U*t nihil esse putem, suadent monumenta vetusta,  
*Et* variis variè dissona scripta viris.  
*Hic* hircum lapidis, capram facit ille parentem,  
*Accepta* hic cerno præmia tanta refert.  
*Deripit* hic lapidem ex oculis, exenterat ille  
*Ventriculum*; guttur dissecat ille cauum.  
*Quod* si ergo est aliquid, quid Iupiter inuide nobis.  
*Non* etiam tales dasq; creasq; capras.  
*Sunt* nobis virides montes & amœna vireta:  
*Sunt* Hedera & Cytisi, sunt Salicumque comæ.  
*Nec* Machaoniades desunt ex asse periti,  
*Inuestigantes* quicquid hic Orbis habet.  
*Corpora* quiq; secant hominum, pecudumq; ferarum,  
*Et* monstrant vulsis carnibus ossa suis.  
*Ergo* age me, BAVHINE, doce, dubiumque resolve:  
*Anne* lapis Bezahar sit nihil, anne aliquid.

IOAN. FAVTSCHIVS Med.  
Doct. & Profefs. Acad. Fribur-  
gensis Brisg.



DE PRETIOSISSIMO  
INDORVM LAPIDE BEZAAR ET IN-  
defessa in eo peruestigando industria  
excellentissimi Viri D.D. Ca-  
spari Bauhini, &c.

**B**EZOAR indomitos vitæ, cordisq; tyrannos,  
Toxica vi nunquam deficiente domat.  
Vipera nil dentis, nil cauda Scorpius ictu  
Officit: effæta & nunc Aconita iacent:  
Nunc Rex, nunc Hostis sua sumit fercula tutus:  
Illitaq; in cassum Thrax sua tela ferit.  
Hæc dat Indus opes: sed opem parat inde salubrem  
BAUHINI solers, fida, perita manus.  
Indica visceribus gemmam ferruminat imis  
Dama: vbi detractas ruminat ora dapes:  
At iterum ingenio, Methodoq; resoluit eandem  
BAUHINVS: vires intimiusq; probat.  
Quas ferat Eous: quas procreet Hesperus: utque  
Vi variant: superent deficientve, docet:  
Vt subito Vitæ scatebras munimine firment:  
Ne furtim accelerent subdola Philtra necem.  
En horas etiam, & pondus, moriture, modumque  
Antidoti, citò te, quo tuearis, habe:  
Et mecum ex animo, tanto pro munere rerum,  
Opta, BAUHINVS secla superstes agat:  
BAUHINO, cuius resonat sat fama per Orbem,  
Summe DEVS larga quæque repende manu.

Observantiæ ergò p. NICOLAVS  
AGERIVS, Philos. & Med. Doctor  
apud Argentinenses.



# I N D E X.

<i>Taraguas</i> 254. descriptio	contra <i>Venena</i> Bezaar
257	adpensum prodest 217
<i>Taruca</i> 95	<i>Venenorum</i> omnium The-
<i>Tarughes</i> 96	riaca 53
<i>Terra Lemnia</i> , Bezaari	<i>Venenis</i> omnibus Bezaar
præfertur 250	resistit 215. 274. quomo-
<i>Terra montis Regalis</i> 29	do 214. nō resistere 274.
<i>Theriaca</i> Bezaard dicitur	historia quibus resistit
6. est cōmune Bezaar 9	232
<i>Theriaca</i> nomen vnde 8.	<i>Vicugnes</i> 95
nomen compositis con-	<i>Vicunnas</i> 254. descriptio
uenit 8	255
<i>Thus</i> Scorpionis imagine	<i>Vicunnas</i> lana serico simi-
quomodo & cur signe-	lis 255. caro oculorum
tur 86	doloribus medetur 257
<i>Tophus</i> in iuuenis Pli-	<i>Vituli</i> in ventriculo & in
nij 65	intestinis pila reperta
V	describitur 64
<i>Variolæ</i> Indis epidemij	<i>Ulceribus</i> antiquis Bezaar
211. illis Bezaar me-	vilis 212
detur 211	<i>Vomitorij</i> s Bezaar additur
<i>Veneno</i> cuilibet suum est	217
specificum Bezaar 9	<i>Vulneribus</i> venenatis Be-
<i>Venena</i> fugans imago 87.	zaar vilis 212

# F I N I S.



## ERRATA GRAVIORA.

Pag. 5. lin. 13. Bahalzahar pag. 7. li. 23. cui vis p. 14.  
 lin. 6. Bezachar li. 23. lin. de pag. 18. li. 7. dicitur pag.  
 23. lin. 14. eodem modo pag. 25. lib. 2. ca. 46. pag. 32.  
 lin. 21. in oculorum pag. 45. lin. 11. subtrahit p. 48.  
 lin. 2. Salmuth. pag. 50. lin. 16. læuitate pag. 55. li. 12.  
 Contestabili pag. 67. lin. vlt. excellentiore, ita vt in  
 conclaue aliquod si reponantur, totum odore  
 suauis repleant. pag. 78. lin. 29. *mm* (Medicus p. 91.  
 lin. 1. hamarach pag. 93. li. 19. Watzal pag. 95. lin. 5.  
 capriceruo pag. 102. lin. 20. Aluo pag. 105. lin. 25.  
 in qua pag. 111. li. 13. Boetius e pag. 112. li. 9. a lin. de  
 lapid. Bezaar & ex eo Fragosus lib. 12. b lin. 4. hist.  
 cap. 42. lin. 29. c lin. 4. hist. Indiæ cap. 42. pag. 94.  
 lin. 11. Wolffio / teste p. 116. lin. 13. in marg. lib. 27.  
 p. 118. lib. 26. captæ, pag. 131. lin. 19. subiiciantur se-  
 quentia. a Ryff. phar. b Salmuth c ex eo Wittich.  
 Ryff. reform. Cæsalp. de metall. d lib. 2. de lap. c. 191.  
 e 2. in Diosc. enarr. 39. f Cæsalp. de met. g lib. 5. di-  
 uers. lect. cap. 13. h Syluatic. pag. 87. i Acosta, Sal-  
 muth, Ryff. pag. 146. lin. vlt. Acosta, cc pag. 148. li. 1.  
 Baccii ff lin. 8. Garzias gg, pag. 153. l. 32. *mm* 17. p. 161.  
 lin. 19. esse & pag. 180. lin. 19. Vim. pag. 190. lin. 13.  
 Mercurialis h pag. 192. lin. 22. Scillerus pag. 206.  
 lin. 5. huius in pestis & pag. 211. lin. 6. deberent. pag.  
 226. lin. 13. viscerum pag. 245. lin. 28. detectus. pag.  
 267. lin. 25. Guanacis.



# I N D E X.

- Lapid. Bezaar** magnitudo  
suspecta 162. experimentum  
in brutis suspectum 163
- Lapidis Bezaar** facultas ab  
herba dependet 252.  
temperamentum 170. pro  
prietate occulta agit 171
- Lapid. Bezaar** quae pars ex-  
hibenda 183
- Lapid. Bezaar** dosi varia  
76. legitima dosi 180.  
parua cur sit 178
- Lapid. Bezaar Occidentalis**  
differentiae 266. ratione  
coloris & magnitudinis  
268. formae & coloris  
270. sapor 271
- Lapid. Bezaar Occid. facul-  
tas** 271. qualitas 272.  
doses 272. usus 273
- Lapid. Bezaar** ex cervi la-  
cryma descriptio 50.  
usus 51. exhibendi mo-  
dus 54
- Lapidem Bezaar** ceruinum  
qui agnoscant 57. qui  
dari negent 59
- Lapid. Bezaar** qui non ma-  
gni faciant 247. historiae  
aliquot 243. non posse  
tot diuersis morbis resi-  
stere 251
- Lapides Bezaar** an adulte-  
rentur 133. veros rariss.  
esse 133. cur magnitud.  
& pondere variant 130
- Lap. Bezaar Occid. ent. ali-  
quot** describuntur 269.
- qui inutiles sint 267
- Lepra Bezaar** medetur 211.  
historia eius 242
- Lithospermum** herba 116.  
in Lue venena Bezaaris  
usus 210
- Lumbricos** pellit 275. pul-  
uis 375
- Lutum diuinum est terra  
sigillata** 8

## M

- Magisterium Bezoardicū  
animalis** 284
- Medicamentis purgant. oc-  
cid. miscetur** 275
- Medicinae Bezaaricae** quo-  
modo operentur 172.  
media sunt inter corpo-  
ra & venena 174. sanis  
obsunt 174
- Melancholae** profuisse Be-  
zaar historiae 222  
in Melancholico humore  
Occid. utilis 275
- Mæstis absque causa utilis**  
201. historiae eius 222
- Mineralium distinctio** 26
- Morbi diuturni curati hi-  
storia** 221
- Morbis omnibus mederi  
Bezaar** 194. deploratis  
prodesse 195. diuturnis  
succurrit 275. venenosus  
274
- Morbis quibus medeatur;  
animi deliquio** 196. ap-  
petitui prostrato 98.  
calculo renum 199. co-



I N D E X.

linæ 199. cordis affecti-	historia	226
bus 195. cutis viis 200.	Pesti competit lacryma cer-	
dysenteria 199 epilepsie	ui 55. Bezaar, eius histo-	
193. iëtero. 198. lumbrici	ria	231
sis 199. melancholicis	in Peste vsurpandus ne Be-	
inueteratis 200. mensiu	zaar	206
obstructionib. 199 par-	Philira	67
tum faciliat 200. pal-	Pila in capris ouibus	66.
pitationi cordis 196. pe-	rupicapra 67. vituli	
ripneumonia 197. pleu-	ventriculo	64
ruidi 197. secundinas	Podagram arcet tegetes ex	
pellit 200. ventris dolo-	lana Vicunnes	256
ri 199. vertigini 195. v-	Pregnanti phylacterium	
teri strangulatu 199	lapis	63
Morsibus virulentis Be-	Puluis contra lumbricos	
zaar adhibetur 212. hi-	375	
storia	241	
N	R	
Napelli remedium Be-	Radici contra venena de-	
zaar 220. historia	scriptio	115
dua	Rulandus Bezaar non ma-	
235	gni facit, attamen pluri-	
Nirabri fructus contra ve-	mum eo viitur	210.
nena	248	
12. 13.	Rupicaprae pila describitur	
O	67. vires	68
Obstructionibus mederi	S	
Bezaar historiae	Sal theriacale	282
226	Scrophulis vilis Bezaar	
Os de corde cerni	212.	
52	à Serpente morsu curatio-	
Oues Perunianæ pro oue	nis historia	242
et equo seruiunt	258	
258	Serpentum Alcohol	282
Ouum bouis	Serpentum caro vitam pro-	
66	longat	39
P	Sordes oculorum cerui	32.
Pachi	41	
96	Sudor qualis à Bezaare	
Pacos 254. 258. 260.	moueat	193
à Pacos, prouerbium Im-	Taragnas	
pacatus		
260		
Panni varij ex lana ouis		
Perunian.		
259		
Partum facilitatis 56. 69.		



ALIVD.

**S**unt plantæ, credas, vitæq; lethum;  
 Venena sunt, sunt pharmaca;  
 En morsus cordis dedite Phæbo,  
 Vitare si solers velis,  
 Cognoscas solers æna morbi,  
 Cognosce solers pharmaca,  
 Vi lædant pectus toxica tela,  
 Vi lædat anguis viscera,  
 Quæ gignat ceruus, ceruaq; saxa;  
 Quæ dama gignat marmora,  
 Incertus Phæbus fluctuat hicce,  
 Incertus est Asclepius,  
 Hic mens dormiscit, nescia rerum,  
 Hic clara turris Dædalo;  
 Hic prolem damæ, Bezoar esse  
 Putat, capræ hic, cerui putat;  
 Hic scriptis laudat, culpæ & alter,  
 Hic, Bezoar, dicit, domat  
 Quæ lædunt pectus dira aconita,  
 Hic Bezoar virus vocat;  
 Ceruini hic quærit pondera saxi,  
 Incerta scribit pondera;  
 Ceruini saxi colligit alter.  
 Notas labore plurimas,  
 Hic vsum monstrat, sed negat alter,  
 Effecta dum verbis negat.  
 Dum incertus Ponti cæcula sulcas,  
 Hant Castor, hant Pollux tibi,  
 Hant Phæbus Phæbe & lumina spargunt,  
 Et umbra Pontum contegit,  
 Si magnus nullus, cymba per undas  
 Si fluctuet, rauco Notho,  
 BAVHINVM Phæbum consule magnum,  
 Lucet Sophis hic vnicus,  
 Quod Phæbus cælis & soror alma,  
 BAVHINVS hoc medentibus;



Quod Pollux Nautis, Castor & Frater  
BAVHINVS hoc medentibus,  
Quod magnes Nautis, hoc tibi solus  
BAVHINVS est perinclutus,  
Quid magnus Mundus, parua figura  
Mundana, quid sit, edocet.

BAVHINVM Phæbum consule magnum,  
Quid Bexgar sit, edocet;  
His scriptis spargit munera Floræ,  
Et mortis atræ spicula  
Ostendit pui, quam altus Apollo  
In rura mittit phæbica,  
Morborum ut cedant agmina, Nili  
In prole, scribit doctius.

1582. 1594.  
& 1610.

Triplam, sic pestem, calitus ortam,  
BAVHINVS arte depulit.  
Hunc Phæbum magnum, suspice, castra  
Sequitus es qui Phæbica;  
Huic Phæbo magno, secula Phæbus  
Ex arcibus mittat Poli,  
Huic Phæbo magno, Phæbica proles  
Et fructices sacros dicet,  
Et ponat Phæbo saxa, colossos,  
Sit sancta laurus Delphica;  
Hoc scripsit metron curia Thalia,  
BAVHINE te summè colens;  
Quod læta. DOCTOR, suscipe fronte,  
Per scripta Musas & doce.

Observantiæ & æuiterni  
cultus arrham. p.

Ioan. Henrichus Frölich. p. Cæl.  
& M. D.

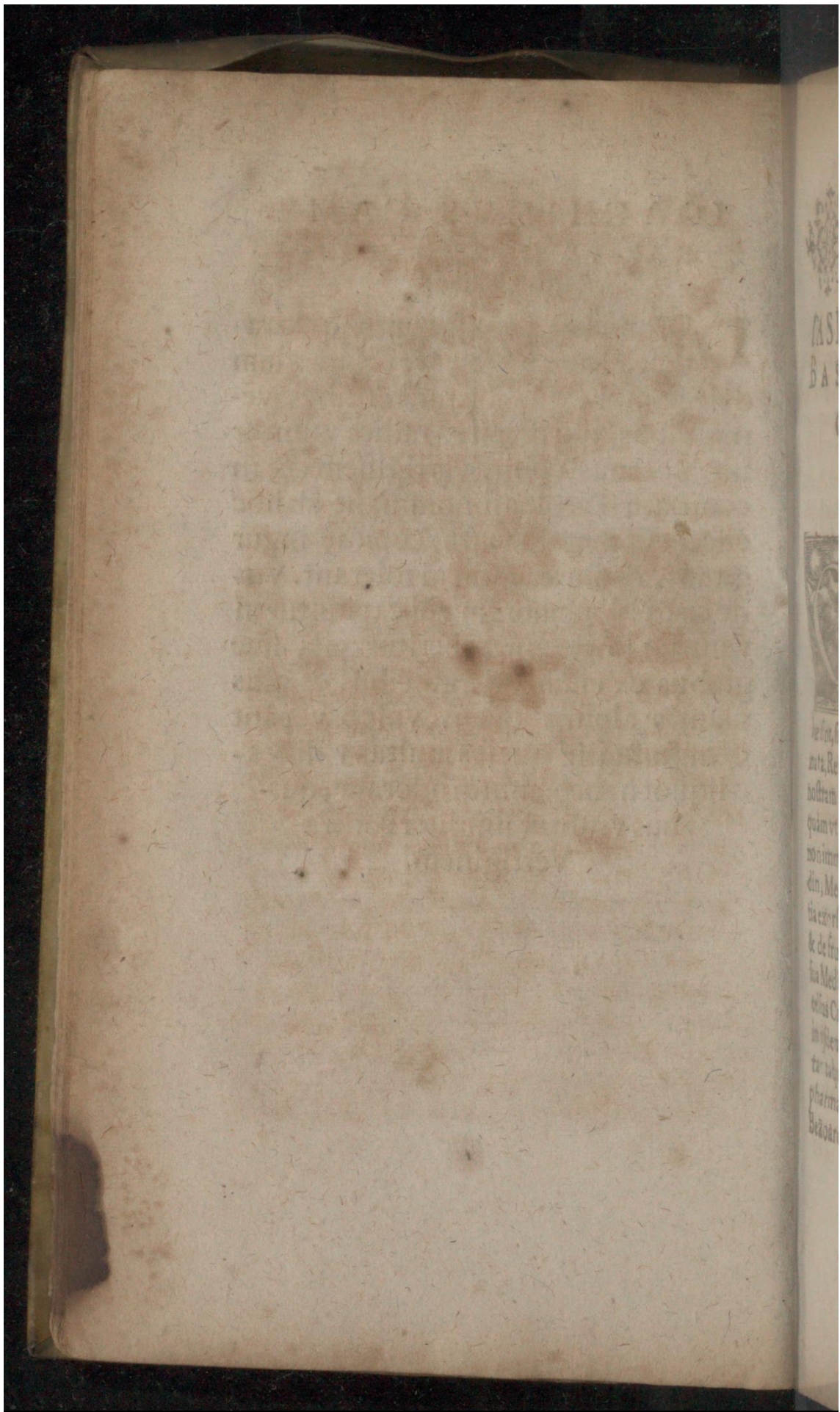


IOACHIMVS CAME-

RARIVS IN SVO HOR-  
to Medico.

**D**Oronicum, *Gemsenwurk* / quia ra-  
dice Capreae syluestres admodum  
delectantur, quam (referentibus ve-  
natoribus, qui & ipsi ea radice vtuntur  
intra corpus contra vertiginem, & in  
comitatu Tyrolensi nominant ab hoc  
effectu *Schwindelwurk*) copiosè ingur-  
gitant, & diu ita famem tolerant. Vn-  
de circa Nouembrem vbi capiuntur in  
ventriculo eorum reperitur pila siue  
globus ex eiusmodi radicibus & aliis  
plantis alpinis quam vulgo vocant  
*Gemsenfugel* / quales multas vidi & a-  
liquot habeo: suntq; odoratae, qui-  
bus vtuntur similiter contra  
Vertiginem.









CASPARI BAVHINI  
BASIL. IN SVVM

de Lapide Bezaar

LIBRVM

P R Æ F A T I O.



VANTA, quamq; immensa  
sit DEI OPT. MAX. erga  
humanum genus misericor-  
dia, & benignitas, in reme-  
dijs humano generi saluta-  
ribus producendis, siue Her-  
bæ sint, siue Lapides, siue Metalla, siue Gum-  
mata, Resinæ'ue, siue Ligna, quæ quotidie in  
nostram notitiam perueniunt, notius est,  
quàm vt pluribus ostendere, necessum sit: vt  
non immerito Ioannes Mesues suum Graba-  
din, Medicinarum particularium tali senten-  
tia exorsus sit: Sanat solus languores Deus,  
& de frugalitatis folio produxit in largitate  
sua Medicinam, benedictus, gloriosus, & ex-  
celsus Creator. Tantum est etiam hominum  
in ijsdem inquirendis & inueniendis studium,  
tan taq; industria, ut præter plurima Alexi-  
pharmaca, & Alexiteria, siue, vt vulgò vocât,  
Bezoardica, hætenus contra venena excogi-

A



tata, hoc seculo plures lapides ostendantur, quibus aduersus venena vim singularem insitam asserunt: Cuiusmodi sunt lapis Tiburonum piscium, in mari Indico, Chelonites, Brachites, Alektorius, Caymanus, Rubetorum, &c. inprimis tamen lapidis cuiusdam Bezaar vsus, non solum contra quæuis venena, sed ad alios plurimos morbos tanquam Panacea inualuit; qui licet à Græcis, vt disertè Montuus, Monardes, Syluaticus, & Pancirolla pronunciarunt, & antiquioribus Latinis incognitus, ab Arabibus verò Medicis ante annos circiter septingentos (vixit enim Rhases anno 960.) miris laudum præconijs, tanquam inter Alexiteria, quæ ex animalibus petuntur, nobilissimus & præstantissimus celebratus est, qui postmodum hominum incuria neglectus, annis plus minus quingentis, penè intercidit. Posteaquam verò, Febres illæ malignæ, quas ob macularum culicum morbus referentium & in toto corpore erumpentium, efflorescentiam, Pettechiales ab Italis, & ab alijs pestilentes appellatæ, & à quibusdam nouæ iudicatæ, grassari cœpère, Lapidis Bezaar memoria, Medicis eum summo opere commendantibus, reuixit, ita vt de eo comparando, homines solliciti esse cœperint: Et, vt rectè Syluaticus, Reges sanè ipsi, Principes & potētiores facilè sibi persuaderi passi sunt, vt nullis sumptibus parcentes, hunc conquirerent, cū ipsis non solum insueta, peregrina, sed



LAPIDE BEZAAR PRÆF.

na, sed promissis egregijs plena, multoq; auro redimenda proponerentur. Inò, & populus, Medicorum pollicitationibus persuasus, neminem ab eius generis Febre pettechiali sine tali medicamento liberari posse, & ipse cœpit hunc auidè expetere, & quouis precio redimere. Hinc factum, vt etiam num hodie lapis hic apud Principes, & Magnates tanti nominis sit, vt eum non solùm inter sua ciemelia reponant, verum etiam in Gemmarum numero, & quidein earum quæ auro æquiparantur, & etiam illo pretiosiores existimantur, habeant: ita vt hunc Medici, nonnulli quidem inuiti, in illorum gratiam, in vsum reuocare cogantur. Quod cum homines impii & auari animaduenterent, hominum inquam, in his rebus credendis facilitatem nimiam, accedente quin etiam lapidis huius, ob itineris longitudinem, raritate, modos varios, non solùm hos adulterandi, sed falsos veris similes conficiundi excogitarunt, ne utiquam dubitantes, ob tantam credulitatem, tantumq; desiderium lapidem hunc conqui- rendi, homines decipi posse: hæc causa cur quamplurimi falsi & adulterati adferantur, sicque fortè euentus speratus non succedat. Quare cum de huius & inuentione, & forma, & vsu opiniones variæ sint, ita vt non parùm difficultatis habeat, & obscuritatis plurimam; placuit, (quò plurimis, qui sæpissimè suis literis nos sollicitarunt, gratificaremur)



a in Phi-  
lebo.

b 4. de legib.

auctorum quotquot inuenire potuimus, opinio-  
nibus diligenter consideratis, tracta-  
tum hunc, veritatis, non carpendi, studio du-  
ctus, conscribere. Socratis ergo apud Plato-  
nem a exemplum imitatus, qui in difficultum  
contemplatione, Deum inuocauit, ad opu-  
sculi huius constitutionem cum diuino Pla-  
tone b, Deum inuoco, qui vtinam audiat, ex-  
audiensq; propitius, & benignus nobis ad sit,  
vna nobiscum oratione nostra exornaturus.

Dicam autem primò, de nomine Bezaar,  
quibus hoc nomen tribuatur, & quæ nomi-  
nis sit ratio; dein, de Lapidis Bezaar differen-  
tijs; tùm, de Lapide minerali: quartò, de Lapi-  
de Paxar, Aspidis & Buffonis: quintò, de La-  
pide Malacensi: sextò, de Lapide Bezaar me-  
tallico siue minerali: septimò, de Lapide ex  
lachrymis cerui condensato, ceruiq; lachry-  
mis & Lapide in ceruo ceruæve genito: octa-  
uò, de Lapide seu pila in vitulo, rupicapra &  
equo: nonò, de Lapide Bezaar Arabum, ipso-  
rum verbis adductis, an fortè inde constare  
possit, de quonam Lapide verba fecerint: de-  
cimò, de Lapide Bezaar recētiorum, Oriētali,  
eius generatione, generationis loco, legitimi  
notis, adulterati signis: de genuini lapidis v-  
su, hoc est, quibus in morbis vsurpatus fuerit,  
vel vsurpandus sit: exhibēdi modo & quanti-  
tate: quibus utilis fuerit, vel nullū vsum præ-  
stiterit, exemplis & historijs aliquot edocebi-  
mus: vndecimò & vltimò, de Lapide Bezaar  
Occi,



DE LAPIDE BEZAAR 5  
Occidentali seu Peruuiano & eo qui ex Hispaniola adfertur, & hæc omnia ad Alexicaci Opt. Max. laudem, & proximi vtilitatem.

DE NOMINE BEZAAR.

CAPVT I.

**V**OCABVLVM Bezaar, alij *a* Hebraicum, alij *b* Persicum esse censent: illi Belzaar, vel Belzahard legunt: vel vt Boetius, a Beluzar Hebraico & Chaldaico vocabulo: & nomine composito *d* ex Bel, & Zaar, quorum illud dominum, hoc verò venenum significat; vel *e* Bahalzehar, id est, dominator veneni. Hebræi namq; sagacissimi naturæ interpretes, & qui nomina rebus, pro cuiusq; natura indiderunt, ita appellarunt. Vnde lapidem istum, Gesnerus *a* quasi dominum veneni, dictum conijcit. Cuius etymologiæ ratione, meritò pro cuiusuis veneni antidoto peculiari, vsurpatur: quem aliqui *f* Begaar vocant.

Qui Persicum asserunt, & ab Arabibus vsurpatum, Bedezahar legunt, vel *g* Badzahar: Serapioni *b*, Albezahar nomen Persicum est, & est expellens nocumentum; quo nomine & Auicenna *i* vsus est, licet in veteri eius indice *k* Bezarahat occurrat: apud alios *k* Bezarahad, vel potius *k* Bedezarahath: apud Rhafin *l* Bezahar, & apud Ianuensem, *m* cui & Bezard: apud Auerröem *n* Bedazar: apud Pandectarium *o* Bezachar; & Bezaar. Beza-



6 CASPARI BAVHINI

hart legit Scaliger p, & vitam cōseruātia red-  
dit; Et Arabes antidota ad venena, patria lin-  
gua sic vocare solent. Lapis theriacalis, Arabi-  
bus Bezoar, Villanouo q; Bedzahar, Valesco;  
tandem Gorræo r Bezaar, qui lapidem solis  
Arabibus notum, & nomen apud Græcos  
nō habere scribit: & Pancirolla s superiori æ-  
tate incognitum, Latinis & Græcis nunquam  
notum asserit. Notatu tamen dignum, Be-  
zard, vt habet t Ianuensis, vel vt Pandectarius  
u Bezaard, vel Bezadaret, vel Bezarat, Berz  
& Berzad, etiam ab Arabibus de ipso Galba-  
no x dici, propter virtutem eius excellentem  
contra venena: quod ex Auicenna y & Sera-  
pione colligere est, prout eius translator ex-  
posuit, qui in Theriacę descriptione eius me-  
minere; & vbi Andromachus, & Galenus,  
Galbanum requirunt, ibi Auicenna Bezaar,  
vel Bezaard posuit, licet Bellunensis z Ba-  
zard, vel Bezard legat. Sic & ipsam Theria-  
cam, Bezardem Pandectarius u nominat. Sed  
ad rem

Nomen hoc dupliciter considerari potest,  
vel in genere, vel in specie: In genere aa, qua-  
tenus omnib. medicamentis veneno resisten-  
tibus, competit, & noxam corpori à veneno  
illatam, expellit. Probaturs definitione ab A-  
uicēna bb proposita: Albezahar, & Theriaca,  
inquit, sunt medicinę, quarum proprietas est,  
vt conseruent sanitatem, & virtutem in spiri-  
tu, vt ex eis expellat nocumētum veneni à se.

Quare



Quare Cardanus *cc* exponens, quæ sint Alexipharmaca, & quomodo cognoscenda, quatuor genera constituendo, quartum genus inueniri asserit, quod generaliter venenis etiam resistat, & vocetur Bezahar apud Arabes, cum sine adiectione profertur; & cum refertur ad venenū certum, dicitur Bezahar eius; vt Napelli, Mosch<sup>9</sup>. Nam cum lapis *dd* Bezoar inter antidota principatum sibi vendicarit, factum, vt per *av* τοιοῦτος *av* omne id, quod toxica elidere creditur, ea denominatione insigniatur. Hinc electuaria, & pulueres Bezoar dici, ex Arabum gazis accersiti; & quot sunt venenorum species, totidem Bezoar statuūt, vt cuilibet veneno peculiare sit Bezoar. Et sic Albezoar, seu Bezaardicum medicamentum, erit idem cum Alexiterio & Alexipharmaco; nihil enim refert, siue Alexiteria, siue Alexipharmaca, in hoc Galenū *cc* imitati, dicamus, (quamuis Cardanus *cc* neget, Bezahar Arabū idem esse, quod Alexipharmacū Græcorum. Quod si de his duobus lachryma cerui, & de smaragdo, cuius omnibus venenis resistendi tribuitur, loquatur, concedimus: sin de alijs, vt de Terra sigillata, Bolo armeno, & similibus, tunc dicimus, hæc à Græcis inter Alexipharmaca, ab Arabibus inter Bezahardica fuisse relata, vt infrà ostendemus. Sic Marsilius Ficinus *ff* smaragdum, Hyacinthū, Topazium, hos lapides ab antiquis appellari Bezoar, id est liberatores mortis, asserit; & quod



Theriacam in hoc excellant, quòd hæc vene-  
na à se pellat, non verò ad se trahat, huiusmo-  
di autem lapides vtrumq; facere; quare & per  
os exhiberi, & plagæ, morsuræ, & bullæ vene-  
nosæ superponi posse )

Ἀλεξήθειος ἢ ἁλεξήθειος ἢ ἁλεξήθειος τῶν ἰοδόλων ζώων,  
ἢ θηρίων. Ἀλεξ. Φάρμακον verò τῶν θανασίμων Φάρμα-  
κον, quorumcunq; siue natura, siue arte con-  
stent, Nisi quis τὰ ἀλεξήθεια ad præcauendum,  
idem quod περὶ φυλακτικὸν Φάρμακον, ἁλεξ. Φάρμακον  
verò ad curandum, ex vi nominis pertinere  
dicat. Idem quoq; θηριακόν, quod ferarū mor-  
sibus medeatur, dici potest; hinc Latinobar-  
baris Tyriaca; hinc Ianuēsis, *bb* Bezard est A-  
rabibus omnis medicina liberatiua à veneno,  
nos autem proprio vocabulo hoc significan-  
te carentes, Tyriacam vocamus. Alijs Tyria-  
calis, & Bezoardica vel Bezaardica medicina  
nominatur, quam cum Plinio antidotum ap-  
pellare possumus, quæ Auerroi ἢ medicinx  
Bedazaricæ, vel Bezahar dicuntur, siue sim-  
plicia, siue composita sint. Quamuis Auicen-  
næ *kk* videatur, nomen Theriacæ, artificiali-  
bus, siue compositis; & nomen Albezaar,  
singularibus conuenire.

Eiusmodi sunt, quæ venenis omnibus com-  
petunt, quæ veneni impressionem prohibēt,  
aut eius malitiam frangūt; vt inter simplicia,  
Terra sigillata, quæ propter virtutes mirabi-  
les contra venena, Lutum diuinum appella-  
tur; hanc enim Galenus in lepore marino, &

canē



DE LAPIDE BEZAAR.

cantharidibus fuit expertus. Auicenna *ll* in morsis à cane rabido, cunctis venenis obuiare, scriptum reliquit. Sic bolus armena, à Galeno *mm* inter Bezoardica relatus. Sic venenorum Bezaar *nn* appellari debent etiam ea, quæ omnibus venenis à tota substantia resistunt, vt semen citri, radix Zedoariæ *nn* & similia: sic inter cõposita, Theriaca à Galeno *mm* inter Bezoardica enumeratur. Quare Rabi Moyses *oo* asserit, Theriacam magnam electam, dein Mithridatium, tùm diatesseron omnibus medicinis compositis à venenis liberatibus, præferri debere; Sic Guaynerius, *pp* ignorato veneno Theriaca magna statim in potu exhibeatur; hoc enim omniũ animalium commune Bezear esse potest: addens, ad idem valere lapidem Bezear, coagulum leporis, vnicornu, tormentillam, radicem diptamni. Hæc de consideratione nominis in genere, nunc de eo in specie.

Nomen Bezaar in specie, dupliciter quoque considerari potest. Nam primo modo, & particulariter *qq* sumitur pro medicina appropriata ad remouendũ nocumentum alicuius particularis seu determinati veneni: hoc modo cuilibet particulari *qq* veneno suum peculiare & specificum est antidotum, seu proprium habet Albezaar seu Bezaar. Vel ut Serapio *rr* hoc nomen cadit super duo: vnum est, quod cadit super omnem medicinam conuenientem alicui veneno, eò quòd



resistit virtuti eius, & expellit nocumentum ab eo, per proprietatem, quæ est in eo. Quamvis Conciliatoris ꝑꝑ sententia sit, hoc nomen non solum medicamento contra venena, sed etiam alijs competere: sic enim scribit: De omni medicina, quæ hominem à morte liberare potest, ab aliqua ægritudine, vel veneno, illud dici potest, quod sit Bezoar illius morbi, siue sit illa medicina lapis vel granum, vel succus, vel aliqua composita medicina: hæc ille. Nam ut eleganter Vallesius *tt* in rebus quoq; inanimis antipathia naturalis evenit: cum enim sint quædam antidota, & simplicia & composita, quæ censentur pluribus venenis aduersari, vt lapis Bezahar, & Theriaca, tamen sunt singulis venenis singula antidota propria, quia est quod cuique particulariter, ac propriè aduersatur, veluti aconitò, ruta; opio, generosum vinum; lepori marino, lac. Itaq; sunt quædam simpliciter antidota, quædam quorundam: atq; deleteriorum generi aduersatur genus alexipharmacorum, vnum uni cuiusq; venenorum antidotum.

Eiusmodi exempla plura apud Arabes, aliosq; reperiuntur: vt apud Auicennam *uu* in cura Napelli, vbi refert esse, qui Capparum radices Napelli Bezehar existiment Idem *xx* grana pini, & nucem, Anacardiorum Bezahar constituit. Sic eidem *yy* coagula omnia sunt Bezaard, & coagulū hœdi, est Euphorbij Bezaard. Sic Conciliatori, *zz* scorix ferri  
bezoar



bezoar, est Magnes: magnetis bezoar, Sma-  
gdus: Arsenici bezoar, crySTALLUS, &c. Vo-  
let autem Conciliator cuiuslibet veneni be-  
zar, eam medicinam, quæ absque virtute  
elementari tale venenum curat: habet enim  
(ut) quodlibet venenū, tam minerale, quā  
vegetabile, & animale, propriam medicinam  
oppositā ei, à qua oppositione virtute speci-  
ficata fit liberatio mortis ab illo veneno. Quare  
semper inter medicamēta, quæ venenorum  
curam absoluunt, & inter Bezoar, differen-  
tiam fecit: ita ut in aliquibus curam specifi-  
cam proponat, cui curæ postea peculiare Be-  
zoar subiungit: in quibusdam & curam, &  
bezoar eadem esse scribit. Idem videas apud  
Guayneriū *aaa*, cui Nucis vomicæ bezoar, est  
ortex citri; Coloquinthis bezoar, Sma-  
gdus; Cantharidum bezoar, semen alke-  
engi, & cætera.

Altero modo in specie considerari potest  
bezoar nō quatenus specificū est contra hoc  
illud venenum Bezoar, sed quatenus hoc  
nomen vni medicamento competit, quod  
contra omnia venena ex æquo valet. Vel  
Serapio *bbb*, & ex eo Nicolaus Florenti-  
us, *ccc* & secundum est, quod cadit super lapi-  
dem notum, qui conuenit omnibus venenis  
calidis & frigidis, cum tota sui substantia, &  
sistit eis bibitus, aut suspensus super patien-  
tiam *ddd*: vel vt Marsilius Ficinus *eee*, siue sus-  
pensus per os, siue ore teneatur, vel à collo sus-



spensus, tùm denique quouis modo applicatus *fff*. Eiusmodi dicitur esse lapis Bezaar, qui aliquibus Albezard, *ggg* vel Bezard, à quo ea, quæ veneno resistunt, Albezahar dicuntur; quæ Serapio *bbb* Hager Albezahar, id est lapidem liberatorem à venenis, ut Theriaca, vocat: quidam *iii* tamen, legit Hegiar Bedezarahath, lapis Alexipharmaeus: Siue ergò in genere, siue in specie vocabulum Bezaar consideres, semper de antidoto contra venena intelligi debet: quare Scaliger *kkk* vocem Bezahart vitam conseruans interpretatur: Sic enim Arabes antidota ad venena, patria lingua vocare asserit. Vel ut Ianuensis, *lll* Bezard est omnis medicina liberans à venenis; & Marsilius Ficinus *mmm*, Persico idiomate id omne Bezoar ab antiquis appellari solet, cuius est proprietas virtusque pellendi venena. Quare mirari subit, cur Cardanus *nnn* radici venenatæ, Bezaris nomen tribuat, dùm scribit: In Pely Orientalis Indiæ regione, referunt radicem esse venenatissimam, nomine Bezar, quæ statim occidat, cuius fructus non solum adversus radicem, sed etiam quæcunque alia venena præstantissimum sit auxilium: vocatur autem fructus Nirabri: Verùm videtur Cardanus ex Scaligero *ooo* corrigendus, cuius hæc sunt verba: In regno Deli, quod Tartaris Catanis affine est, arbor nascitur, quæ Baxera nominatur: eius radix vorata, illico interficit: cuius mali remedium fructus est, qui dicitur



tur Nirabri: eo namque venenum tollitur cuiuscunque generis.

At possitne dari Alexiterium aliquod, quod contra deleteria omnia pariter & æqualiter valeat, non sine causa dubitari ppp posset, cum venenorum omniũ effectus similes non sint, neque ab eadem causa manantes; quædam enim occulta, & specifica totius naturæ proprietate agunt: alia ab elementari aliqua qualitate præcellente. Itaque suo cuique suum, & proprium contrarium opponendum est, calido frigidum, eique quod formæ proprietate occulta oppugnet; aliud, quod eadem vi propugnet. Contrariũ videtur Foresto, qqq qui ex Guaynerio rrr iubet, ignorato veneno, Theriacam magnam statim potu exhibere: esse enim Bezaar omnibus animalibus venenosis commune.

a Gesner. hist. quadruped. de ceruo, litera G. citat hæc ex Gesnero Monardes lib. de lap. Bezoar, ex capite de capra montana, & Fragosus ex capit. de capra sylvestris: Iordanus de Pestis phænomenis tr. 3. cap. 9. Hebræis, ait, Beluzaar appellatus, ac si dicas dominus veneni, cum Baal, & Bel, dominum illis significet, unde Beli regum denominatio apud Chaldaeos. b Serapio lib. de temp. simp. c. 386. & ex eo Pandect. cap. 396. Ianuensis in clau-  
ne sanit. Raby Moyses de ven. tract. 1. ca. 3. & ex hoc Arduynus 1. de ven. 9. & 10. Schnebergerus. c Io. Agricola de recens inuent. medic. litera B. Reginus, & ex hoc Hen. à Bra. d Sic & Wittichius: Salmuth in Pancirol. & Syluaticus. e Bodinus li. 2. sui Theatri. f Pet. de Apano de venen. cap. 82. edit. in 8. g Auctori notar. in Garz. arom. histor. & Rabi Moysi de ven. tr. 1. cap. 3. & Arduyno 1. de ven. 9. Bezaari. h de temp. simp. ca. 386.



14 CASPARI BAVHINI

Ex eo Nic. Florentinus. i lib. 4. fen. 6. tract. 2. cap. 12.  
 k Auctor notar. in Garzian. l lib. 1. diuis. cap. 141. &  
 lib. 8. ad Almanforem. cap. 11. 14. 15. m in clauē sanita-  
 tis: & Costeus in antiquor. Arabic. nominum exposi-  
 apud Auic. & Ch. Acosta. n 5. collat. 23. o Matth.  
 Syluaticum ca. 96. Bezahar, id est omnis medicina sim-  
 plex, contra venenum. Bezaar id est lapis viridis, qui va-  
 let contra venenum. & c. 440. p exercit. 184. & Ior-  
 danus de Peste tract. 3. c. 9. Gabelchofer; Lonicer. Bezpar;  
 Bezaar, & Bezahardi nomē est Arabicum & Persicum.  
 q de dosibus theriac. & ex eo Schillerus de Peste Britan.  
 sect. 2. cap. 7. & Penotus in Præfatione denarij. r in  
 indice definitionum medic. s lib. 2. nouiter repert. tit. 3.  
 t in clauē sanitatis. u Matth. Syluat. c. 96. x Ar-  
 duynus 1. de ven. 10. y 5. canon. in prima descript. Ther.  
 prout eius interpret. exposuit. z In Arabicorum no-  
 minum interpret. apud Auicem. aa Bellunenſis li. de  
 lapid. ex eo Geſn. de quadruped. Monardes, & Henricus à  
 Bra: omnis medicina simplex contra venenū Pandeſt. ca.  
 96. Theriacales, & Bezarticae, Rabi Moyses de ven. tr. 1.  
 ca. 3. & ex eo Arduynus 1. de ven. 9. in cura ven. in gene-  
 re: Scaliger. exer. 184. bb Li. 2. tract. 1. c. 4. & l. 4. fen.  
 6. tract. 1. sum. 2. c. 1. & ex eo Capenaccius lib. 1. de venen.  
 c. 4. cc 2. de venen. 14. dd Iordanus tract. 3. c. 9. Ga-  
 belchouer. ee 5. facul. simplic. 18. Paraus li. 20 c. 36.  
 Capenac. de venen. 4. Mercurial. 2. comp. med. 23. ff in  
 epidem. antid. ca. 6. gg alia tamen nominis fuit expli-  
 catio, Gale. 5. simpl. 18. monente: ea enim quæ venenata-  
 rum bestiarum ictus aut venena sanant, Alexiteria no-  
 minantur: quæ verò deleterijs medentur, Alexipharma-  
 ca. hh in clauē sanitatis. ii 5. collect. 23. kk secundo  
 can. tr. 1. ca. 4. & Arduynus lib. 1. de ven. c. 10. ll lib. 1.  
 de virib. cordis. mm 9. simpl. & ex eo Augenius epist.  
 tomo 3 lib. 4. epist. 10. nn Gnagnerius tract. de ven.  
 ca. 3. oo de ven. tr. 1. c. 3. ex eo Arduynus 1. de ven. ca. 9.  
 pp tract. de ven. cap. 9. & Forestus l. 30. in Schol. obs. 11.  
 qq Arduynus 1. de ven. 10. Schneberg. in cat. medic.  
 ii de temper. simplic. cap. 386. ex eo Nicol. Florentinus.

Encelius



## DE LAPIDE BEZAAR. 15

Encelius lib. 3. de lapid. cap. 49. & ex eo Schnebergerus.  
 ff Petrus de Abano lib. de ven. capite 82. edit. in fol.  
 tt Francisc. Vallesius de sacra Philosophia. c. 75. uu li. 4.  
 fen. 6. tr. 1. sum. 2. c. 1. vide etiam tract. 2. c. 12. xx c. 9.  
 yy 2. suican. tr. 2. de coagulo. zz de Abano. l. de ven.  
 c. 50. 51. 53. 54. 55. & 56. aaa tract. de ven. c. 9. bbb de  
 temper. simpl. cap. 386. idem sed paucis verbis mutatis ex  
 Serapione & Rhafi, recitat Marsilius Ficinus in antid.  
 Epidem. c. 24. ccc in specie significat lapidem, qui ge-  
 neratur in oculis ceruorum. ddd Sic etiam Arduynus  
 lib. 1. cap. 10. qui addit, prout aliqui asseruerunt aucto-  
 res, in 8. & 9. c. allegatis. ecc in antid. Epidem. c. 24. &  
 Schneberg. fff Ficinus addit ad extra: Schneberge-  
 rus ad dextram. ggg in expositione antiquarum Arab.  
 vocum apud Auicem. adit. Cossei. hhh temper. simp. c.  
 386. iii Auctor notarum in Garzia aromati. hist. kkk  
 exercit. 184. lll in clauis sanitatis. mmm in antid.  
 Epid. c. 24. nnn l. 7. de subtilit. & ex eo Thom. Iordan.  
 de Pestis phenom. tr. 3. caa. 9. & Gabelchouer. in Bacciū.  
 ooo exercit. 158. dist. 6. ppp negat Paræus li. 20. c.  
 36. qqq li. 30. Schol. obser. 11. rrr tract. de ven. c. 9.

## DE DIFFERENTIIS.

### CAPVT II.

**M**edicamentorum Bezaardicorum  
 classem triplicem esse, præcedenti  
 capite ostensum fuit; verum de ijs  
 tantum, quæ tertiæ classis sunt,  
 sermo erit, maximè verò de eo medicamen-  
 to, quod hoc seculo per excellentiam, tan-  
 quam remedium contra omnia venena cer-  
 tissimum, id nominis obtinuit, & Lapidis  
 Bezaar nomine in Magnatum scriniis asser-  
 vatur. Quare vni ne, an pluribus hoc nomen  
 tribuatur, & vtrum differentiæ aliquot den-  
 tur, inquirendum erit.



Diligenter ergo auctores perlegenti, & quæ ab ipsis de lapide hoc proposita, perpendenti, perspicuum fiet, non vni lapidi, sed pluribus nomen hoc impositum esse. Alij *a* namq; lapidem in capite animalis genitum; exhibent: alij *b* eum qui ex vesicula fellea hystricis eximitur: alij *c* metallicum seu minerale faciunt: alii ex lacrymis *d* cerui condensatis, sed in Oriente, natum asserunt: alij, in angulis oculorum quorundam *e* arietum in Oriente reperiri volunt: alij denique in animalis corpore genitum, indeque extractum proponunt, sed de loco, in quo generetur, non conveniunt, ut plenius suo loco ostensuri sumus. Sic Bezoardico lapidi similem in corde *f* cerui, in ceruæ *g* ventriculo, & intestinis reperiri nonnulli volunt: imò in equi *h* & ventriculo, & intestinis: plerique tamen usitatum nunc lapidem Bezoar, ex ventriculo animalis capræ hircœque simili extrahi, constanter affirmant.

Sed rursus & hic, qui ex cavitate animalis hirco capræve simili habetur, non solum ratione figuræ, coloris, magnitudinis, & substantiæ differentias suas obtinet, verum etiam ratione loci natalitij, cum alius ex India Orientali, alius ex India Occidentali, siue Perù, alius deniq; *i* ex Hispaniola adferatur: de quibus omnibus singillatim acturi sumus.

*a Scaliger exer. 153. num 7. ex hoc Schenckius lib. 7. obser. cap. de Alexiphar. Ferdinand. Lopez, lib. 1. hist.*

*Indicæ*



## DE LAPIDE BEZAAR. 17

*Indica. & ex hoc C. Clusius ad Garziam lib. 1. cap. 46. & Wittichius tr. de Bezoard. c. 4. b Garzias lib. 1. arom. cap. 46. ex eo Schenckius, Wittichius, Sarracenus de Peste, C. Clusius in Garziam. Saxonia lib. de plica, solum nominat. c Bellunenſis lib. de lapidib & ex eo Gesner. li. 1. de quadrup. Monardes lib. proprio, à Bra, lib. 1. cap. 2. Saxonia de febribus, cap. 37. d quinam sint, vide capite proprio. e Rabi Moyses de venen. tract. 1. cap. 3. & ex eo Arduynus 1. de ven. 9. f Iordanus de Peste, tr. 3. c. 9. Crato Epist. 160. g Encelius lib. 3. de lapidib. cap. 49. h Iordanus de peste. tr. 3. c. 9. i Christophorus à Costa: Saxonia de febribus cap. 37. Wittichius tract. de Bezoardicis. Nicol. Monardes de Orientali egit libro proprio, de Occidentali lib. aromatum.*

## DE LAPIDE PAXAR, EX CAPITE ANIMALIS exempti, simul & de lapide Aspidis & Buffonis.

### CAPVT III.

**Q**uemadmodum in corpore humano, siue paruo mundo, nulla penè pars est, à in qua non lapides vel geniti sint, vel generari possint, non secùs, quàm in magno mundo fieri consuevit; sic vix vllum est animal, siue quadrupes sit, siue bipes, pedibusue careat, in quo non & lapides reperiantur, quibus omnibus vsus aliquis ab auctoribus adscribitur, & in hoc vel illo morbo salutares prædicantur: nobis tantùm de ijs, qui contra venena commendantur, sermo erit.

B



Lapis ergò Paxar dictus primò occurrit, à Iul. Cæsare Scaligero *e* descriptus : in regno Deli lapis, qui Paxar dicitur, in capite cuiusdam animalis inuenitur (quod animal ab Indis Bugoldalf appellari Ferdinandus Lopez *d* testatur) hinc lapis Eulgolda, Boetio dicitur qui mollis est, fusci coloris, amygdali magnitudine (auellanæ, rarus admodum addit Lopez,) qui certa utilitate ad omnia venena apud incolas in prima commendatione habetur : hæc Scaliger, quem non *d* minore facultate ipso lapide Bezar, aut Malacensi præditum esse, Lopez asserit. Quæ à Scaligero proponuntur, Schemckius *e* etiam refert : quæ verò Lopez recensuit, ea C. Clusius *f* inter suas notas retulit, & Wittichius *g* Germanicè exhibuit.

Hic non abs re fuerit meminisse etiam lapidis, in Aspidis *h* capite inuenti. Aspis enim cauda deligata suspensus, & vase aqua pleno subiecto, lapidè euomit, qui (siue suspensus *i* eum euomat, siue *d* flecto capite is eruat) inter Alexiteria *i* pestis refertur ; & ingestus, & gestatus pestilentiali feбри, & venenis ebibitis, aduersatur : qui etiam hydropicorum *h* ventri alligatus, aquam ad se trahit, liberatque. Sic Afridis linguam in mensa positam, venenum prodere, Vitalis auctor est.

Pari pacto etiam in buffonis capite *k* lapis (uri volunt) eperitur, quem cum chelonite nonnulli perperam confundunt, qui in  
nuper



nuper natis, aut etiam annotinis, seu ranis  
 rubetis, siue buffonibus vix inueniri potest,  
 sed annosioribus, qui dudum in arundini-  
 bus rubetis, ve inter sentes ac vepres delituê-  
 re: cuius materia haud dubiè alia non est,  
 quàm ea, quam indies è terra, dum illam hinc  
 indè circumlambunt, contrahunt. Vel vt Li-  
 baius l, quibus plus negotii est cum viperis,  
 ac serpentibus, aut quibus cibus aptior sup-  
 petit, & locus calidior euocat, colligit, coas-  
 gulatque, & solidat istam materiam, perinde  
 ut fit in articulis Arthriticorum. Huic & sua  
 est gloria, cum omnes ferè præstantissimum,  
 & efficacissimum ad pestem auxilium esse,  
 asserant: quare etiam contra *m* venena com-  
 mendatur: imò sunt, qui lapidem hunc ge-  
 statum *n* à venenis tutos præstare asserant.  
 Sic & suo *o* contactu, & blando attritu, in-  
 flationes à venenatis bestiis discutere ac vi-  
 rus omne elicere. Vnde si forex, aranea, sca-  
 rabei, vespæ, glires, aut aliud animal venena-  
 tum parti alicui damnum intulerit, lapide  
 eo adinoto, dolorem mitescere, tumorem  
 omnem subsidere, multoties se expertum,  
 Lemnius testatur. Quare sunt *p* qui lapidem  
 hunc in veneni præsentia, varium effici as-  
 serant; hinc Albertus in suo de mineralibus  
 tractatu de lapidibus pretiosis inquit, legis-  
 se se in quodam libello de isto lapide, quem  
 Crepandinam vocitent, & virtutes descri-  
 bendo omne venenum manifestare, si annu-



lo aureo (vel q argenteo) versus carnem perforato, includatur, & digito ita gestetur, vt carnem r attingere possit, tunc veneno præsente tantam caliditatem r in digito sentiri, vt necesse sit, annulum abiicere. Refert Heurnius q, cum iter per Ardennam syluam faceret, vix fœminam se vidisse, quæ non talem annulum argenteum gestaret: quod & nostris satis familiare est. Huc & Draconites sreferri potest, quem in Draconum capitibus reperiri volunt, qui venena, & maximè serpentum fugare fertur.

a Vide Ioan. Kentmanni libellum de calculis. Item Schenckij lithogenesiam. b in capite Gamari, Cinædi piscis, in Tuburonibus piscibus Indici maris: In rubetorum seniorum capite: in prægrandium Lacertarum ventriculis, Caymanus dictis: Draconites, in capite Draconis; Chelonites in capite testudinis: Chelidonium, in ventre hirundinum: Alektorius in ventriculo galli: in Cyprino, in perca piscibus, &c. c Contra Cardanum exer. 153. num. 7. d lib. 1. hist. Indic. ex quo Boëtius lib. 2. de gem. cap. 183. e lib. 7. obser. cap. de Alexipharm. f ad Garziam lib. 1. ca. 46. g sui tract. de Bezoardicis ca. 4. h Fumanellus in serm. de Pestis curat. cap. 6. i Fumanellus: Sarracenus com. de peste. Sic Libanius part. 2. lib. 2. batrach. in Schol. cap. 22. narrat, & Hydram, dum excoriatur, euomere in capite gestatam gemmā. k Sarracenus de peste: in capite seniorum Rubetorum, Bodinus li. 2. Theatri: Boëtius lib. de lapid. & gem. 2. c. 149: pro nugis habet quod de busonio lapide, eiusque origine traditur: eumque ad lapides stellares obscuriores reduci posse, & qui in agris reperiatur, statuit. l parte 4. in Schol. cap. 22. m Bodinus lib. 2. sui theatri. Adam Lonicerus. n Henr. Ranzouius: Hortus sanitatis: Henr. à Bra. o L. Lemnius. Henr. à Bra. p Guil. Gratare-



DE LAPIDE BEZAAR. 21

*Gratarolus. Forestus lib. 30. obs. 3. q. Heurnius de peste.*  
*Gratarolus, Forestus, Heurnius, Baldus, Angelus lib.*  
*de Vipera cap. 31. f. Forestus de venenis lib. 30. obs. 3.*  
*Boetius 2. lib. de gem. 172.*

DE LAPIDE MALA-  
 CENSI, EX VESICA FELLEA  
 hystricis exempto.

CAPVT IIII.

**I**N Pan regni Malacensis Indiæ O-  
 rientalis prouincia, eaque sola, in  
 Hystricis a felle, vel vesicula fellea  
 b porci, lapis reperitur, cuius co-  
 lor dilutionis purpuræ, qui tangenti leuis, &  
 lubricus, Gallici c saponis instar, gustu ama-  
 rus, quem venenis vnice resistere affirmant,  
 referente Garzia d ab horto, & Linscotto:  
 cuius facultates, Garzia testate, Dimas Bos-  
 que, Valentinus Medicus insignis, experi-  
 mento in duobus viris, qui venenum hause-  
 rant, comprobauit: aqua, in qua lapis ali-  
 quandiu maceratus erat, exhibita, & qui-  
 dem in aqua c vulgari, cum aqua cordialis  
 deesset & periculum in mora foret, mace-  
 rato: qua propinata, etsi gustu quidem a-  
 mara fuerit, ventriculum eorum corroborauit,  
 & venenum nihil obfuit. Et Linscottus  
 asserit, hanc efficaciam, crebris & domesti-  
 cis experimentis iam vulgò notissimam, &  
 confirmatissimam esse. Addit Garzias apud

B 3



indigenas tanta inæstimatione ob raritatem esse, ut è duobus, qui simul suo tempore fuerint reperti, alter pro ingenti munere ad eum qui pro Rege Lusitanæ Indiam gubernabat missus fuerit; & licet istic Bezar frequens inueniatur, hic tamen ab incolis, cum rarius inueniatur, longe præfertur g. Et Linscottus asserit in crebris commerciis istic esse, eumq; contra venena, & morbos venenatos Bezoartico longè præstantiorem existimari.

Sed cum lapidem hunc C. Clusius h. clarius proposuerit, eius verba subiungere lubet. Anno 1603. ostendebatur mihi lapis planus, vnguis humani digiti magnitudinem non superans, lævis, coloris ex cinereo candicantis, paruis quibusdam rubiginosis maculis aspersis, qui glaber & lubricus erat, Gallici saponis instar, quem aduersus venena valde commendabant, imò etiam lapidi Bezahari præferebant. Illum ex Orientali India recenter allatum ferebant, & Mastica de Soho, (lapidem porcinum interpretabantur) appellari dicebant. Lusitanis i Pedra de porco dictus, & ut Boetius, aliqui lapidem hunc porcinum esse putant. (quare Linscottus k in felle porci inueniri tradit.) Sarraceus l qui triplicem lapidem Bezoar proposuit, eum qui ex Perside eum, qui ex lacryma cerui, & hunc quæ secundum fecit, & ex Garzia descripsit, asserit, è felle hystricis, non promiscuè cuiusvis, nec sem-

per



per sed interdum eximi, qui egregiè, ac propè miraculi instar venenis omnibus resistat.

Saxonia, *m* postquam de lapide Bezoar egisset, caussamque addidisset, cur parui faceret, subiungit: quod dixi de Bezoar, idem dictum volo de Malacensi lapide: nam si quod celebrius est, non iuuat, neq; iuuabit minus celebre: tutius atq; efficacius puto esse medicamentum ex cornibus paratum.

Sic & in aliorum animalium cysti fellis (non secus quàm hominis) lapides quandoque reperiuntur, ochræ colore, seu obscure flauo, qui ex crassiore & terrestri bilis portione, prorsus eodem malo quo lapis Bezoar, crustis se inuicem complectentibus coalescit: qui vt refert Boetius *n*, valet ad Venena, præsertim ille qui ex boum cysti exemptus est: verùm ad venena, præfert eū quæ ex ceruis, capris, aut aliis animalibus quæ in montibus salutiferis herbis pascuntur, eruitur. Præterea lapidem in cysti fellis Boum reperi-tū Alcheron à nonnullis vocari asserit: Matthæus Syluaticus *o* verò, Arabica dialecto aliis quibus Guers & Massatum dici scribit: at Boddino *p* auctore à Iudæis in Asia, Haraczin, & Arabicè, Scaligero *q* teste, Harathzi, dicitur.

Lapis autem hic, ad morbum regium, siue Icteriā valet, vt Moyse Kimhi in suis commentariis scriptum reliquit: vt propterea Iudæi, qui hoc morbi genere grauius quàm ceteri vexantur, lapidem hunc à laniis diligen-



tissimè requirant. Verùm Boetio *n* contusus, ac naribus inditus, visum acuit, ac fluxus ne in oculos fluât, prohibet. Subiungit ex aliorum sententia, lentis magnitudine cum succo Betæ naribus inditū, Epilepticos paroxysmos in posterū prohibere. Existimarem, addit, ad aluum deturbandam aptiorem, quod bilis ex qua coaluit, huic scopo à natura destinata sit.

Contraria est Cæsalpini *q* sentētia, qui tradit, lapides in animalium viuentium renibus, & vesica, & aliis partibus præter naturam gigni, cū non nisi morbosis contingat ex urinæ sedimento, in renibus aut vesica condensato; aliquādo ex fellis crassitie in eius vesica, qui crocei sunt, aut subuirides: at nullos, addit, ex his ad medicinæ usum assumptos esse.

a Garzias, Sarracenus, Boetius 2. li. de lapid. & gem. c. 182. Lapis Malacensis ex felle hystricis, plura non habet Libanius parte 3. in Schol. ca. 16. b Linscottus, & ex eo Arthus. c Saponem Venetū vertit VVittich. lubricus vt sapo, Cæsalp. d l. 1. arom. Ind. c. 46. idem & Fragosus: Linscottus, & ex eo Salmuth: huius meminit etiam Cæsalp. 2. metall. c. 46. Linscott. & ex eo Arthus, coloris limpidi rubei, saporis amariusculi, contactu saponem Gallicanū exhibens. e Lapidem cyatho aquæ inijciunt, quo post aliquod tempus exempto aqua amaritudinem cōtrahit, omnemq; veneni vim tollit, vt experimentis cognitum est Linscottus. f & ex eo Salmuth, & Fragos. g hæc ex Garzia, Schenckius l. 7. obs. cap. de alexiphar. & VVittichius in suo lib. Germ. de Bezoardicis: item Fragos. h in notis ad Garziam l. 1. c. 46. i in margine ad Fragosum: Linscott. & ex eo Arthus. k ca. 87. suæ nauigat. l com. de Peste. m lib. de plica c. 59. n li. 2. de gem. c. ap. 195. o c. 521. meminit quoq; Gesn. l. 1. de quadrup. ca. de Bone lit. G.



*lit. G. p. l. 2. sui theatr. q. de subtil. exerc. 125. r. lib. 2.  
de metallis cap. 6.*

DE LAPIDE BEZAAR  
METALLICO, SIVE MINERALI  
Serapionis, Rabi Moyfis, &  
Cæfalpini.

CAPUT V.

**L**APIDEM Bezaarem metallicum esse, eademq. ratione, qua reliqui lapides Adamantes, Rubini, Smaragdi, Achates, ex suis venis erui, Andreas *a* Bellunensis ex Tiphthasi Arabis de gemmis libello refert. Cuius sententiæ Serapionē *b* quoq. fuisse, sunt qui ex his ipsius verbis eliciant: Et minera eius est in terris Syri *c* & Indiæ, & in terris Orientis. Quæ cum apud Serapionem Paulus Cigalinus *d* legisset, censuit, Serapionē nomine lapidis deceptum esse, quem ex mineris erui, sibi persuaserit.

Verum cum inter metallicas mineras, & ventrem animalis, ex quo lapis hic erui communiter creditur, nulla sit similitudo; & Serapio in lapidibus describendis satis diligens fuerit, aliter difficultatem hanc tolli posse, Io. Baptista Syluaticus *e* censuit: vtpote Serapionem ea in parte non solum de Medicinis quæ ex metallicis mineris desumuntur, sed etiam de ijs, quæ ex lutis, & lapidibus sumuntur, egisse; quod ipsius titulus manifestè demonstraret, qui sic habeat: incipit Tractatus de



Medicinis, quæ sumuntur ex mineris, & ex lapidibus, & ex lutis, & sunt quadraginta tres medicinae. In eadem deinde tractatus parte, Hager albato, id est margaritas; Hager achta mach, id est, lapidem aquilæ, & Teri armeni, id est lutum armenum contineri, eorum essentias & facultates describi, quæ certè ex metallicis mineris colligi, nullus ne quidem existimauerit.

Sed cum Mineralium communis distinctio sit, ut alia sint Metalla, vel à Metallis sumpta; alia lapides, vel à lapidibus, ut lapis Armenus, Iudaicus, Lazuli, Lyncis: alia à venis terre, ut terra figillata, lutum armenum, alumen: alia sal, vel à sale, ut sal commune, sal gemmæ, dubitari potest, sufficienter ne Serapio sit defensus. Quare aliam solutionem cum eodem subiungemus, quod videlicet vocabulo mineræ metaphoricè sit usus, eo modo, quo Medici frequenter utuntur, dum huius aut illius morbi mineram, in hac vel illa parte residere, asserunt: ut exempli gratia, dum putredinis febrem facientis mineram, in venis esse dicunt. Hoc ex sequenti capite f. probari potest, ubi de lapide Aquilæ hunc in modum scribit: & minera eius est in montibus Indiæ inter Chimonas, & Sarandin: nemo tamen dixerit, lapidem hunc ex metallicis mineris erui. Quod si hæc difficultatem non tollunt, illud certè satisfaciet. Arabicam linguam nobis non esse notam, Serapionisque interpretem



tem potuisse errare. Quare concludentes, censemus sententiam erroneam esse, dicere, lapidem Bezaar metallicum esse: insuper statuimus, Serapionem nil aliud voluisse, quàm regionem & locum natium huius lapidis significare.

At Rabi Moyſes g alterius Albezaar mineralis Ægyptiaci meminit, cuius nullus sit in morsibus Scorpionum vsus; verba eius lubet subijcere: Verum Bezaar minerale *h* est lapis in regione Ægypti in rupibus eius repertus, plurium & diuersorū colorum, de quo priores in libris suis asserunt multa mira, nihil tamen ex eis est per experiētiā approbatum. Ego *i* autem pluries expertus sum, omnes species lapidum, in mineris, & saxis apud nos repertorum, in morsibus Scorpionum, & nihil penitus profecerunt.

Legitur etiam apud Cæsalpinum *k*. de quodam Bezaar instar aluminis scissilis filamentosi: ita namq; scribit: Bezaar principale remedium contra Napellum, & medicina de Moscho, & Algeduar, id est Zedoaria. Ex Bezaar, illud præcipuè genus, quod filamenta habet, vt Alumen scissile, hæc ille. Quæ ex Auicenna *l* haud dubiè desumpsit, qui in cura Napelli, inter alia hæc habet: & existimant quidam, quòd radices Capparum sunt Bezahar Napelli: & omnia Albezaharò sunt bona ei: & propriè illud, quod simulatur alumini, & habet fila, sicut fila lythargij. Et Liba-



uius *m* inter mineralia Bezoare recenset; & a-  
libi *n* inquit, Bezar lapis dicitur, at est bulla  
potius, quàm lapis: alibi *o* gemmam ex ani-  
mali vocat Bezar.

*a lib. quem de lapidibus inscripsit: ex eo Gesnerus li. 1.  
de quadrup. in historia cerui. c. 3 qui Tiphast legit: Nicol.  
Monardes lib. de Bezoar. Hen. à Bra. de simplic. contra ve-  
rena lib. 1. c. 2. b lib. de temp simpl. c. 386. Sic Fragosus,  
alijs sentiunt esse minerale quiddam, vt Serapio. c Syria,  
legit Pandectarius. d in tract. de febribus, & ex eo  
Sylvaricus lib. de Bezaar. e tract. de lapide Bezaardico.  
p. 79. f cap 392. g lib. de venen. tract. 1. cap. 3. & ex  
eo Arduynus 1. de venen. 9. & 10. & Monardes de lapide  
Bezaar. h metallicus, legit Monardes. i Nam pericu-  
lum feci, & nullam vtilitatem adferre, deprehendi, sic  
legit Monardes. k in sua praxi cap. 20. l lib. 4. fen. 6.  
tract. 1. sum. 2. cap. 1. m lib. 5. de succino in Schol. cap. 7,  
n in Schol. c. 11. o in Schol. c. 16.*

## DE BEZOARE MINE- RALI SAXONIAE.

### CAPVT VI.

**C**VM excellentissimus Hercules Sa-  
xonia, in suo de Plica libro, Bezoa-  
ris mineralis etiam mentionem fa-  
ciat: huius historia, præmissis ta-  
men prius ipsius verbis, subiungenda. In clas-  
se, scribit, præseruantium à veneno sunt Ter-  
ræ variae, vt bolus Armena, Terra Lemnia,  
Samia, Selinusia, & quæ nunc Silesiaca vo-  
catur, atque alia Pedemontana, quam Be-  
zoar minerale vocant: puto autem mixtam  
esse ex Samia & bolo Armena.

Hæc



Hæc cum legissem, & dubius essem, quid sibi Saxonia vellet, Veronam ad D. Io. Ponam Pharmacopæum præstantissimum, rerumq; naturalium indagatorem solertissimum perscripsi, & quid esset, inquisivi: is pro singulari sua humanitate, Bezoar hoc, quod terræ potius vel boli, quam lapidis nomen meretur, ad me misit, Terram, inquam, præparatam, & non præparatam, & quidem triplici differentia: primam colore rhabarbari: alteram colore vini rubri, & tertiam coloris albi. Addidit insuper Schedam Italico Idiomate cusam, de huius terræ viribus, quam Latinam reddere, & hoc loco subijcere volumus, quo & Germanis huius terræ vis (licet similes quoq; terras, & quidem diversas habeant) innotescat. Titulus ita habet: Enarratio virium terræ cuiusdam Medicæ ad urbem Italis Mondoui, id est, montem Regalem dictam, inuentæ: additis notis, quibus bona, aut genuina cognosci possint.

Inter plurima beneficia, à diuina bonitate vrbi Montiregali concessa, neutiquam postremo loco haberi debet Terra tam pretiosa, & utilis, qua iam à multis annis vtuntur, quæ ex collibus, Templo sanctissimæ virginis à vico sacro, vicinis effoditur: cuius virtutes excellentes, nō modò eiusdem vrbis Medici, verum etiam præcipuarum vrbiū Italiæ longa experientia comprobarunt. Quare utile censuerunt, si boni publici causa huius



vires, & notæ, quibus optima cognosci potest, scripto proponerentur, quo huius, præsertim tempore hoc contagioso, usus esse possit.

Sunt verò huius terræ multæ species, & optima ea habetur, quæ colorem Rhabarbaro optimo similem obtinet; at cum hæc inuentu difficilis sit, proxima est alba, hancque sequitur, quæ vini colorem refert. Bona si dici mereatur, levis sit & mollis, linguæ glutinis instar adhærescat, succi plena, friabilis, vinctuosa, ore detenta lique scat, masticata nil arenosi præ se ferat, aquæ imposita, bullas ad modum calcis bullientis excitet: vilissima est, quæ crustis oblecta est, ex qua hodie Antispodium, in ventris fluxu præstantissimum, confici solet.

Prior terra, si drachmæ vnius pondere cum aqua acetosæ exhibeatur, in febribus malignis, & pestiferis, remedium optimum est: si in febribus cum aqua Melissæ die Critico propinetur, sudorem prouocat: contra venena omnia tam assumpta, quàm admota, vtilissima est. Scorpionum ictibus cum oleo & aceto medetur. A peste præseruat, & peste correptos sanat, si quotidie mane drachma vna assumatur.

Inflammationes omnes, speciatim verò, mammarum, & testiculorum, cum aqua & aceto adhibita, sedat: cum aqua portulacæ aut graminis epota, lumbricos infantum pellit:

omnem



DE LAPIDE BEZAAR. 31

omnem fluxum sanguineum cum aqua & aceto suppressit: sputo sanguineo cum saccharo rosato medetur: Contra mensium fluxum nimium, optimum medicamentum: quem admodum in alui fluore, vt est Diarrhœa, Dysenteria & Lienteria.

Catharrhos omnes potissimum à causa calida productos, inhibet; vulneribus antiquis, præsertim tiliarum, cum oleo dissoluta, auxilio est. Vomitus sedat, tam per os sumpta, quàm foris adnota.

Et quia viperarum & aspidum moribus cum aceto imposita medetur: idcirco alijs etiam moribus applicata utilis esse censetur. Ab igne ambusta, cum oleo commista, sanat: & oris vlceribus putridis medetur: ventriculum corroborat; phthisicorum vires restau- rat. Sunt qui in affectibus pectoris, & pleuride commendent: cum aqua lactis, Gonorrhœæ medetur: & in succo semperuiui dissoluta, pustulas & maculas à Sole contractas, tollit. Insuper huic terræ varias adhuc vires adscribunt, quæ vbi experimento comprobatæ fuerint, & ipsæ publici iuris fient.

Huius dosis est drachma una per os sumpta: at si forinsecus applicetur, quantitas cuiuslibet arbitrio relinquitur.

Easdem proprietates, & vires obtinent Terra sigillata serenissimi magni Ducis He- truriæ: terra Lemnia Galeni, & Bolus Arme- nus Orientalis luteus, quod infinitis tam



Medicorum, quàm aliorum fide dignorum  
experimentis comprobatum est. Hactenus  
scheda transmissa. Plura de hac Terra dicere  
non possumus.

DE LAPIDE EX CERVI  
LACRYMIS CON-  
densato.

CAPITULUM VII.



VM ex cerui, qui serpentes deuorauerit, lacrymis, dum in aqua consistit, fufis, ijsque in lapidis duritiem concretis, Bezaar genitum esse, plures velint: lubet inquirere primùm, quo nomine donetur; dein, cur cerui serpentes deuorēt, & cur aquam ingrediantur, & lacrymas fundant, ex sententia primùm Philosophorum, dein Theologorum: Tum, ipsius descriptionem subiungemus: quartò, quis huius lachrymæ concretæ vsus sit. Quintò, quinam hunc pro Bezaare agnoscant, & qui sint, qui hunc lapidem in cerui angulis genitum, à lapide qui ex ventriculo Hirco simili animalis, eximitur, distinctum faciant: & tandem, vtrum in ceruo quodque lapis generetur.

Dicitur lacryma *a* cerui: lapis in angulis *b* oculorum cerui, lapis inuētus in oculis *c* ceruorum: lapis ex lachryma *d* cerui concretus: lapis *e* ceruinus: cerui lacryma *f* & sordes oculo.



DE LAPIDE BEZAAR. 33

oculorum cerui virosi odoris, & Bezahar *f*  
Arabum: lapis *g* Gagacromeon: lapis *h* Ken-  
ne: lapis *i* Kemne: Bezehart Bezahardt *k*:  
Bezoar: *l* Belzaar: Belzahardt: *m* Belzaharti-  
cus *n* lapis: Bezoar *o* ex ceruorum lacryma.  
Bezaar *p* in oculis cerui genitus: Bezahar,  
propriè *q* lapis, qui dicitur lacryma cerui: Be-  
zoard *r* Arabibus.

Ad alterum, cur serpentes deuorent, & la-  
chrymas fundant. Ceruis, vt hinc ordiar, pu-  
gnam esse cum serpentibus, & colubris Pli-  
nius testatur, ita vt cauernas inuestigent, &  
renitentes narium spiritu extrahant, quibus  
exitio sunt: cum eodem *t* scribente extractos  
mandant. Et Plutarchus *u* refert, à ceruis ser-  
pentes facillè rapi: & hinc *u* nomen indi-  
tum, non à leuitate, verùm à serpentis tra-  
ctione, quæ Græcè *u* dicatur. Ex Plinio id  
refert probatissimus Medicus Auenzoar *x*,  
existimans hoc ipsum regium Prophetam  
Dauidem in Psalmo *y* innuisse: dum dicit: sic-  
ut ceruus desiderat ad fontes aquarum, ita a-  
nima mea desiderat ad te Domine. Nam pos-  
teaquam ceruus congressus est cum serpen-  
tibus in Orientalibus & regionibus, vbi præ-  
grandes & valdè noxios ob regionis illius  
feruorem reperiri constat, & carnem serpen-  
tinam deuorauit, siti correptus, proijcit se in  
pedes, vt stagnum, aut flumen aliquod, in  
quod se immergat, quærat: id quæ agit, vt a-  
quæ frigiditate ingens calor, quem deuoratis

C



noxijis animalibus concepit, temperetur: istic  
 persistit, nihil bibendo, donec ingens ille ca-  
 lor temperatus, & sublatus sit Quibus immer-  
 sus, natura ita docente, velut Tantalus in me-  
 dijs fluctibus sitiens non bibit: nam si quid  
*aa* aquę degustaret, illicò mortuus cōcideret,  
*bb* interim ex oculis lacrymæ lentè destillant  
*cc* quæ in oculorum angulis paulatim crasle-  
 scunt, coguntur & coagulantur, atq; in *dd* ca-  
 staneæ *ee*, vel glandis *ff* magnitudinem ex-  
 crescunt. Deinde cū sese veneno exonera-  
 tum senserit, aquā egressus in latebras diuer-  
 tit, & vt lapis ille visus *gg* obstaculū decidat,  
 caput arboribus affricat; vel vt alij aiunt, è flu-  
 minibus *bb* egredienti ab oculis statim in hu-  
 mum decedit: quem inuentum venatores Si-  
 cilie, & Orientis, vt Bezehardt, contra quod-  
 vis venenum Antidotum efficacissimum, ma-  
 gni vendunt. Vel vt Agricola *ii*, homines ob-  
 seruant, colligunt, & vt rem pretiosissimam  
 inter ceimelia meritò reponunt: nam hoc est  
 illud Belzahard tantæ apud eos, qui habent,  
 æstimationis, vt cuius veneno, vel medium  
 vnguem ostendant Quod, teste Amato, *kk* la-  
 crymam cerui, vel potius lapidem Belzahar-  
 ticum, id est lapidem Antidotum appellant:  
 quæ fabulosa esse, Lusitanos, qui multos ex  
 India afferant, asserere scribit.

Cur autem serpentes deuorēt, inquiramus.  
 Euax in suo de lapidib. libello *ll* vult, ceruos  
 in Oriente serpentes deuorare, vt senium de-  
 ponant:



ponant: & vt fortiores fiant, flumen intrare, vbi morétur immersi vsq; ad caput (anterior enim capitis partem, aquæ non immergunt, vt respirare possint) tamdiu quousque sentiant, virtutem veneni superatam, interea lachrymam emittere, quæ coagulata in oculis (sub *mm* palpebris) interdum ad nucis *mm* magnitudinē desiccantur, & cadere tum, quando flumen egrediūtur, qui repertus venenorum Theriaca dicatur, & esse lapidem multū carum Regibus *oo*. Hæc quoq; Simon Ianuensis *pp* sub titulo Bezard, & Matthæus Syluaticus in pandectis *qq* sub titulo Kenne referūt addentes censere aliquos hunc lapidem in oculis ceruorum genitum *rr*.

Paulò aliter Cardinalis Ponzettus, *ss* agens de simplicibus, venenis resistentibus. Experimentum scribit, antidotum quod probāt sapientes ad omnia genera veneni, est lapis appellatus Kemne seu Bezar, & habet colorem citri splendētem, & colorem vini, & generatur ex lacrymis ceruorum: nam facti debiles ætate (nō dicit, serpentib. deuoratis) intrant quoddam flumen in partibus Orientis, & stant in eo immersi vsq; ad caput, donec emittant lacrymas, quæ ab aquæ frigiditate & aëris coagulantur, & vertuntur in lapidē vsq; ad quantitātē auellanae, vel nucis, qui cadit postquam exeunt ex flumine. Hæc quoq; Gesnerus, & Henricus à Bra. *tt* ex Ponzetto referunt.

Quare volunt ceruos serpentes deuorare,



vt iuuenescant, diuturnę cū sint vitę, & cer-  
uis longæuitas inter omnia animantia præci-  
pua sit. Scribit enim cū Hesiodo, Oppianus,  
ceruum viuere *χρόνον τε τεσσάρων*, siue quatuor  
cornicis ætates: & Plinius *uu* centesimum an-  
num superare affirmat: vt & Iuuenalis *xx*. Ve-  
rūm Hesiodus, referente Plinio *yy*, multa de  
hominum æuo referens, cornici nouem no-  
stras attribuit ætates, quadruplum eius cer-  
uis, id triplicatum coruis: & Plutarchus de  
oraculorum defectu, cerui ætatem his Hesio-  
di verbis expressit:

*Secla viri nouies pubentis garrula cornix  
Vincit, cornicis ceruus quater, at tria cerui  
Tempora ceruus agit, quem deinceps Indica phœnix  
Egreditur nouies at vos natæ Ionis alti  
Pulchricomæ decies superatis secula nymphæ.*

Et licet Aristoteles *zz*, & ex eo Plin. *uu* senes  
duplici iudicio cognosci referat; altero, quod  
dentes aut nullos, aut paucos habent: altero,  
quod adminiculis careant: (vocantur admi-  
nicula rami, qui imis cornibus ante frontem  
prominēt, quibus iuniores in pugna vtuntur,  
senes autē carent) attamen ad eorum ætatem  
dignoscendam, Alexander Magnus, torques  
plurimis ceruis iunexuit, qui post annū 100.  
capti in magna obesitate, nec dum senij indi-  
cium præferebant, vt memorant Solinus *aaa*,  
Plinius, & ex ijs Simon Maiolus *bbb*. Fecisse id  
ipsum & Cæsarem putarūt, nam annis iam ab  
hinc exactis supra ducentos, cū Carolus Gal-  
liarū Rex, Syluanectum se contulisset, canum  
latra-



latratibus ceruus in fugā excitatus, torquem æneam collo gerens inuentus est, quem ferro Rex peti, vetuit; tandem retib. captus est: erat in torque literis Latinis scriptū: Hoc me Cæsar donauit: interpretantibus nonnullis, id de C. Iul. Cæs. intelligi nō posse, alij responderūt, quod vltra mille annos cerui eius ætas fuisset protēsa: q<sup>d</sup> longissimè à verisimili abesset. Alij igitur Imperatori id adscribendum fuit. Hæc Guaguinus annalibus Gallicis *ccc* annotauit.

Verū magis placet Theomnesti *ddd* grauis veterinariorū medicinæ auctoris opinio, scribētis, Ceruos vermes intestinorum in uolucris implicitos (qui *ccc* in senio cōfectis generētur) serpentum esu, quos ex cauernis narium spiritu eliciant, enecare: & ne virus illorum ipsis obsit, ad fontes aquarū accelerare, quibus ad labra vsq; se immergāt: tum oculis lacrymas lentè destillare, quæ viscedine sua coagulata, in angulis oculorum *fff* in lacrymas nucis iuglandis pondere coalescere, &c. quæ etiā Langius *ggg* & ex hoc Schæckius *bbb*, & Heurnius *iii* habent: leguntur quoq; apud Lonicerū, Mizaldum, & ex hoc apud Weckerum *kkk*, Spachium *lll*, à Bra *mmm*, & Wittichium, qui addit Fallopiū figmentū dicere.

Quis quæso dubitabit in intestinis ceruorū vermes reperiri, cū etiā in ipsorū capitib. aliquādo repertos proditū sit. Sic enim Arist. *nnn* Vermes cerui continent oēs suo in capite viuos, qui nasci solent sub lingua in concauo,



& circa vertebrā, vbi caput cervici nectitur, magnitudine haud minores ijs vermib⁹, quos maximos carnes putres ediderint: gigni vniuersi, atq; contigui solent, numero adeò circiter viginti Et Plinius 000, cervis in capite esse vermiculos, sub linguæ inanitate, & circa articulum, qua caput iungitur humero, numero viginti, asserit.

Testatur Conradus Heresbachius in suo Thereutices cōpendio, se mense Maio in Menapijs vidisse ceruū exēterari, cui⁹ caput succis cornib⁹, apertoq; cranio pollicarib. vermibus, præter capita rubra, albicātibus, scatebat.

Sed Christophorus Encelius ppp aliā causam reddit, tempusq; quādo id fiat, his verbis describit: in Oriente ceruus verno tempore serpētum cauernas inuestigat, nariumq; spiritu extrahit renitentes, eosq; comedit, vt ita annum tædiū purget, moxq; aquas & flumina petit, quib. se mergit ad ipsum caput, tamdiu quousq; sentiat superatam vim veneni: interea lacrymas emittit oculis vi veneni, quæ coagulatae penes oculos deficcantur, & decidunt: Hæ lacrymæ coagulatae, sunt Bezoar contra omnia venena, &c.

Claudius Richardus qqq facilioris concoctionis gratia flumen ingredi, ex aliorū sententia asserit, his verbis: dicunt in illis desertis regionibus, vbi cerui valdè cōsenuerint, serpentes venari, atq; vbi illorū plurimos deuorauerint, facilioris cōcoctionis gratia, fluminib. & aquis



aq̃s ad collū vsq; ad dies aliquot sese cōtinere;  
 quo tempore paulatim incipit lacryma aliqua  
 ex oculis defluere, indurariq; & pedetētim au-  
 geri magis & minūs, put apparet. Et Ruland⁹  
 rrr lapidem Bezoardicū ex consenescentium  
 ceruorū, viperis ē cauernis rictu plectis, victi-  
 tantium, & celerioris cōcoctionis procurādæ  
 gratia, fluuiorū ad summum aquis perfusorū  
 oculorū lacrymis profluentib. & cōgelascētib.  
 nasci, doctorū locupletū nonnulli cōtestātur.

Iam verò licet omnes scribāt, ceruū deuo-  
 ratis serpentib. in flumine aquā non gustare:  
 alia tamen unius Petri Hispani sss est sentētia,  
 sic scribētis: Et ista via renouāt suā iuuetutem  
 Aquila & Ceruus, & quædā alia, comedentia  
 huiusmodi serpētes ex instinctu naturę: & qñ  
 ista animalia cœperunt ista venena, currūt ad  
 aquā, & bibūt tantū de illa aqua, q̃ caro illorū  
 inflatur, & extenditur, & fit solutio continui,  
 & tunc cadit caro vetus, & noua regeneratur.  
 Quod aut̃ esus carnis serpentum vitā prolon-  
 get, docuit Auicenna ttt, imò virtutē corro-  
 borare, sensus & iuuentutē cōseruare. Docuit  
 idē Mesues uuu, hominē ex esu serpentis iuue-  
 nescere, hocq; à forma specifica serpētis fieri.

Theologorū sententiā subnectamus, relicta  
 de sexu controuersia, alijs volentib. vocē ~~hanc~~  
 Aiol licet masculinū sit, in hoc Dauidis Psal.  
 fœmininū esse: quare ceruā reddūt, alijs vocē  
 hanc cōmunis generis statuētibus: alijs deniq;  
 adstruētibus, hoc in Psal. ceruā intelligēdam,  
 q̃a Hebræi peculiare nomē habeāt, quo ceruū



nominēt. Sunt qui velint esse propositionem  
 vniuersalis studij, quò ad Deum ferebatur Da-  
 uid, quæ illustretur per comparationē Cerui,  
 qui ad aquas confugere dicatur, cum anhelus  
 est, maximè ineunte Autumno, quo tempore  
 propter æstum sit sitis impatientissimus, vt  
 voluere Tremellius, & Iunius. Quare Calui-  
 nus, similitudine Cerui, summum desiderij  
 ardorem expressisse voluit, cui non placet ex-  
 positio statuentium, à ceruis expeti fluuios,  
 vt ex lassitudine se reficiant: fatetur quidem,  
 si venator ceruum vrgeat, & canes instent,  
 fluminis occursum nouas vires colligere: sed  
 constare etiam, certis anni temporibus, cer-  
 uos incredibili ardore plus quàm sitientes, a-  
 quas expetere, quam sitim Propheta notauit,  
 Sed clariùs Commentatorum alius: hunc ar-  
 dorem de siti interpretatur, agitati à canibus  
 in venatione: vel quod est simplicius, de siti  
 simplici in terra calida: aliqui de siti, ex deuo-  
 rato serpente: exquisitiùs Iudæi de siti par-  
 turientis ceruæ. Fortassis & de alio noto æstu  
 huius generis hoc interpretari licuerit, cupi-  
 ditate nimirum *ὀρέας καὶ κυήσεως*. Quare disertè  
 Aristotelem scribere, mares antequam pluuia  
 cadente abluantur, neque à fœtore hircino  
 post *ὀρέαν* contracto liberari, neque ad pabu-  
 lationem prodire. Verba Aristot. xxx subiun-  
 gere lubet: cum mares impleuerint fœminas,  
 separantur per se ipsi, & propter libidinis gra-  
 veolentiam quisque solitarius scrobes fodit:  
 fœtent



foetent ut hirci: degunt ita quousq; imber accedat, tùm pascua repetunt: fugiunt etiam in aquas *διὰ τὸ καῦμα, καὶ τὸ ἄσμα*, id est, propter æstum atq; anhelitum. Sed ne falcem in alienam messem mittere velle videamur, Diuini Augustini, qui hoc ad mysterium trahit, sententia prolata, concludamus: Serpentes, inquit, necat ceruus, & post serpentum interemptionem maiori siti incalescit, peremptis serpentibus, ad fontes acriùs currit: Serpentes vitia tua sunt, consume serpentes iniquitatis, tùm ampliùs desiderabis fontē veritatis.

At dubitari posset, an etiam alibi, quàm in Oriente cerui lacrymas fundant, & si fundant, cur tanto pretio lapis Bezaar veniat. Testatur Plutarchus γγγ ceruos, & apros captos illacrymare, & ceruorum lacrymas salvas, aprorum verò dulces esse: saporis huius diversi causam, in vtriusq; animalis calorem, & frigus refert his verbis: Animal frigidum ceruus, ardens verò calore ignis Aper: vnde ille persecutores fugit, hic verò ira inflammatus dente atroci se vlciscitur: aper ira inflāmat, copia caloris spirituum ad oculos exhalante, spiritus in lacrymas eliquat; eiusque, inquit Xenophon, ρρρ recenter occisi, dentes adeò feruent, vt crines, si quis admoueatur, exurat. Aliam quoq; Empedoclis rationem, de vtriusq; animalis lacrymis, Plutarch. eo loci subiungit.

Has lacrymas, Scribonius Largus αααα Cæsaris Medicus, sordes appellat: Vt sis, ait, tutus,



etiam si quando rus secesseris, ponam Theriacarum compositiones, id est, ad serpētum morsus, atq; ictus medicamina: sed prius, quæ cognita habui remedia, ne cui serpentes noceant, dicam. Habere ergò in cinctu oportet peucedanum, vel Cerui cum captus est, in oculi angulo, qui est ad nares versus, quæ inveniuntur sordes virosi odoris (addit Mercurialis *bbbb* quæ senescentibus in formam lapidis durantur) has Siciliæ venatores diligenter colligunt, & habent in cinctu (quod capitis involucrum est) propter ante dictam causam. Hæc Scribonius.

Hanc Scribonii sententiam Cardanus *cccc* falsam asserit: lapis, scribit, Pazar, corrupto nomine Bezar, quem Scribonius Largus, quamvis Cæsaris Medicus, falsò scripsit, lacrymam esse ceruorum in Sicilia inuentam, cum constet in Pely Orientalis Indiæ regione solitam inueniri. Verùm Cardano neutiquā subscribimus, non solum auctoritatibus, quas subijciemus, persuasi, verùm quod etiamnum diligenter obseruanti, eiusmodi sordes reperiri certi sumus, venatorum testimonio edocti, & oculis propriis fidem facientibus.

Adstipulantur ipse Cardanus (sui oblitus) Langius, Reusnerus, Encelius, Scaliger, Sarracenus, & Bodinus. Sic enim Cardanus, *dddd* Galenus commune alexipharmacū non nouit, scilicet cerui lacrymā: & mox: celebrantur inter generalia Alexipharmaca, sordes oculorum



rum cerui, virosi odoris, quas seruât Venatores in Sicilia, ut ait Scribonius: sed in regionibus calidioribus, & maximè in Africa concre- scût in lapidè, & hic est, qui ab Arabib. Beza- har dicitur, & eû cognouit Auenzoar etiam.

At Langius, *cccc*, ex quo Schenckius, asserit has fordes ex patulis infra ceruorum oculos foraminibus erui, & in folio papyri inuolucro benè olentes se per septennium illibatas ser- uasse. Et Reusnerus, *ffff* eandem, ait, *λίμην* in ceruis deprehendimus, cui natura proximè subter oculo oblongum folliculum, osse ma- xillæ illic dehiscence affabrè machinata est, in qua sua viscedine coagulata colligi queat: vnde etiam eruitur, spirans initio *βρωμῶδες π*, pro- pèmodum ut suû iugulatorum tergora, dùm setæ diripiuntur, superfusa feruente aqua: processu temporis *ευωδίων* acquirit, adeo per- tinacem, vt totû septennium illibata possit asseruari. Non autem nobis sermo est de la- pide Bezaar, quem fingunt venatores in O- rientalibus, &c.

Verû siue fordes, siue lacrymas dicas, no- tandum etiam in lapidis duritiem non solû in Oriëte, sed etiam Germania, & aliis regio- nibus cōcrescere, licet rarius reperiatur: for- san quòd hætenus venatores ignorantes, nec admoniti non obseruarint: vel fortè quòd in annosis *gggg* tantû ceruis, lapidis aliquam consistentiam acquirant: siquidem Scaliger ante centesimum annum non fieri asserat, cui Bodinus subscribit.



Quòd in Germania simile quid obseruetur, hæc Encelii verba *bbbb* testantur: Volunt eas inueniri in Syria, India & Oriente: nos in Germania etiam in nostris ceruis videmus aliquid penes oculos sæpè lapidescere: & materia illa coacta, ossea quasi, ex lacrymis procul dubio colligitur à venatoribus, & est Bezaar, id est, aduersatur etiam omnibus venenis, propterea magni æstimari deberet à Principibus.

Bodinus *iiii* sic exhibuit: Post centesimum annum, in cantho cerui lapidescit, ex lacryma cerui, cuiusmodi ceruo cæso ad me delata est, quæ aliquantulum obduruerat, nondum tamen in lapidem planè concreuerat. Idem & Salmuth.

Sarracenus *kkkk* ita scribit: Tertius his accedit ad ruborem vergens, durus admodum, castaneæ, glandis'ue magnitudinem, & formam quadam tenus referens, lacryma cerui locorū, ac gentium ubiq; dictus: eum ex doctis pleriq; centenis annorū conuersionibus ceruorum ossibus ad oculorum angulos sitis, adnasci existimant. Attamē vero similior probabiliorq; eorum, iudicio meo, videtur esse sententia, qui lentum humore affeuerant statis anni temporibus è ceruorum, longo iam senio confectorum & ex aquis emergentium, oculis defluere, qui posteaquam humi deciderit, Solis ardoribus in eiusmodi lapidem tandem aliquando concrescat.

Audia-



Audiamus Scaligerum *lll* ad Cardanum: Cerui lacrymam, rem fortasse minùs tibi notam, in nostris Musarù thesauris habemus carissimà: ante centesimū annum in ceruo nulla est, posteam ætatem accrescit ad oculi canthū ipsis ossibus, atq; in os protuberans concrescit, ea duritie, qua cornu superet: qua parte prominet rotunda est, insigni nitore, coloris fului, non sine vestigiis atriorum venularum: tanta leuitate, vt penè tactum effugiat, ita enim sese subtrahitur, vt propemodum seipsam mouere videatur (hæc etiam ex Scaligero exscripsit Schnebergerus.) Cùm hæc (subiungit Scaliger) in circulis aliquando recitarem, vnus ex iis, qui è legatorum comitatu rerum Asiaticarum cognitionem profitebatur, negabat, ad ceruum quidquā attinere, sed esse verè lapidem. Ego illi postridie ostendi, qua parte ex osse fuisset auulsa. Hanc Solimannus olim dederat dono Samblancardo Trierarcho. At ea ego postea eius filij Bernardi Oruesani munificentiam expertus sum. Hæc Scaliger, & ex eo Langius, ex hoc Schenckius: Iordanus, Heurnius, *mmmm* & Salmuth.

Matthiolus commentariis in Diosc. *nnnn* an lapis hic detur, dubitat, & an hæc de ceruis narratio, historia an fabula dici mereatur, rerum naturalium studiosis, & peritioribus se, iudicandum relinquere, scribit. Et in epistola quadam *oooo* hæc habet, lapidi quē Mauritanii



Bezahar vocant, plures similes vidi, sed an veri, an adulterini sint, profecto nescio. Sic Reusnerus disertè pppp, non nobis sermo est de lapide Bezahar, quem fingunt venatores in Orientalibus terrarum tractibus, maxime verò in Persia, ceruis circa annum ætatis centesimum ad canthum oculi, accrescere ipsis ossibus; atq; in os protuberans coire ea duritie, qua cornu superet, insigni nitore, fului coloris, & tanta læuitate, vt tactum eludat. At Libanius qqqq de Bezaare in oculis cerui genito, testatur, quòd etiam annatum deterratur, & instar cornu deciduum sit.

Verùm vt dicam, quod sentio: lacrymas seu sordes obseruari ad angulos oculorum, in ceruis captis, certum est, venatorum testimonio edoctus, & oculis propriis fidem facientibus. An verò ratione motus, & cursus in venatione id contingat, dubito. Possè quoque progressu temporis illas lacrymas, in sæpius persecutis, & non captis ceruis, vel etiam ex deuoratis serpentibus, & lacrymis, vi veneni protrusis condensari, non negarim, tot fide dignis attestantibus: maxime cum legamus, totos oculos Hyænæ lapidescere: hinc geminæ Hyænæ apud Plinium rrrr dicuntur.

a Amato Lusitano cent. 3. cur. 74. Andernaco de vet. & noua medic. com. 2. dial. 5. Belzoharticus lacryma cerui dicitur: Pancirola, qui negat esse. Bezaar, qui in Mauritania nascatur, etsi eandem virtutem habere possit.

Scaliger



Scaliger exer. 112. Schneberger. lit. L Richardus, & Hummelbergius, ex aliorum sententia. b Augenius 3. de Peste. 8. c Pandect. cap. 434. Encelius. d Hummelbergius in Q. Serenum. e Arculanus, & ex eo à Bra: Bodinus lib. 2. Theatr. f Cardanus 2. de venen. 14. at Baccius lib. de gemmis 34. Bezahar Arabum, & lapidem ex visceribus Indici animalis exemptum, idem facit. g Pandectar. cap. 434. h id est Bezahar, siue Berzat. Pandect. c. 377. i siue Bezar. Ponzettus 2. de venen. 11. ex eo Gesnerus de quadrup. lit. G. k Arabum Langio. 2. epist. 24. l Schenckio in Obseru. m Io. Agricola, & ex eo Gesnerus de quadruped. lib. 1. cap. de cerno, & Henricus à Bra. n Amatus. o Schenckius li. 7. de alexiphar. p Libanius parte 4. lib. 2. batrachior. schol. cap. 22. q Andreas Bellunensis in Arabic. nominum interpret. apud Auicem. & ex eo Gesner. de quadruped. lib. 1. cap. de cerno lit. C. & Henr. à Bra lib. 1. cap. 2. de venenis. r Mizaldus. s lib. 8. cap. 32. & ex eo citat Io. Agricola: Rheginus: Amatus 2. in Diosc. 39. At Plinius lib. 11. c. 53. elephantum attribuit: Elephantorum, ait, anima serpentes extrahit, ceruorum item urit. t lib. 28. ca. 9. & ex eo Io. Agricola. u de animantium comparatione. x seu ut alij Abinzoar libro sui Theisir: vel ut alij lib. 1. tract. 13. cap. 6. & ex eo Io. Agricola, & Amatus l. c. & ex Agricola, Gesnerus de Quadrupedibus lit. G. y Psalmo 42. z Amatus, Ponzettus, Encelius: praesertim in Orientalibus prouinciis, legit Agricola, & ex eo Gesnerus, & à Bra: alij locum non addunt, ut Sarracenus: maximè in Persia, sic Bellunensis in indice Auicem. ex eo Gesnerus, & à Bra ll. cit. aa sic & Hummelberg. bb Animo & viribus refici, addit Rheginus. cc humor lentus, qui Solis tandem ardoribus in lapillos glandis imaginè referentes, inibi concreseat. dd in multam magnitudinem, Rheginus. ee Agricola: ex eo Gesner. & à Bra: nucis magnitudinem, Euax, Ianuensis, Pandectarius: Arculanus, ex eo à Bra: nucis inglandis, Mizaldus, & à Bra: nucis inglandis pondere, Langius, Henruius de febribus: anellane, vel nucis, Ponzettus.



ff *Amatus in Diosc.* gg *Sic Langius, Heurn. de feb.*  
*Lonicerus: Salmuth, attritu oculorū ad arbores tophum*  
*illum visus obstaculum, lapidem, si placet, appella, ex-*  
*cutit, Mizaldus: hæc omittunt Amatus, Agricola, Ges-*  
*nerus, à Bra.* hh *Matth. in Diosc. lib. 5. ca. 73.* ii &  
*ex eo Reginus.* kk *lib. 2. in Diosc. c. 39.* ll & *Pan-*  
*dekt. ca. 396. idem ferè Fragosus.* mm *sub palpebris,*  
*inuiscatur, Hummelbergius.* nn *inglandis aut casta-*  
*neæ, Hummelberg.* oo *vel vi Hummelbergius, Beze-*  
*hard est ceteris omnibus perfectius, & efficacius, ad ex-*  
*pellendum venenum & noxam eius.* pp *in clauē sa-*  
*nitatis.* qq *c. 377. & c. 396. sub titulo lapidis Bezzar.*  
 rr *Sic Salmuth, aiunt in Orientali plaga ceruos longo*  
*senio confectos, serpentes deuorare, quorum esu reiuue-*  
*nescant: at veneni superandi causa, serpentibus deuora-*  
*tis in flumen, &c.* ss *lib. 2. de venen. c. 11. & ex eo Gesn.*  
*lib. 1. de quadruped. lit. G.* tt *li. 1. de venen. curat. c. 2.*  
 uu *lib. 8. cap. 32.* xx *Satyr. 14.* yy *lib. 7. cap. 48.*  
 zz *9. hist. 5.* aaa *c. 21.* bbb *in colloquijs, colloq. 7.*  
 ccc *lib. 9. & ex eo Maiolus colloq. 7.* ddd *lib. 1. artis*  
*veterinariæ. Idem ex eo refert Salmuth.* eee *ex Ara-*  
*bum sententia addit Lonicerus.* fff *in maioribus can-*  
*thiis. Mizaldus memorabil. cent. 1. aphor. 70.* ggg *li. 2.*  
*epist. 24.* hhh *lib. 7. Observat. de Alexiphar.* iii *de*  
*Febribus.* kkk *in antid. spec. lib. 1. ca. 6.* lll *addidit*  
*cap. 10. hist. Indicæ Fragoſi.* mmm *li. 1. de venen. cur.*  
*cap. 2.* nnn *2. hist. anim. 15.* ooo *lib. 9. cap. 37.*  
 ppp *lib. de Lapid. cap. 49.* qqq *in Epist. ad Archi-*  
*episc. Strigon. quæ Thomæ Iordani de pestis phœnom. libr.*  
*addita.* rrr *de lue Vngarica. cap. 7. hist. 10.* sss *in*  
*comment. supra Isaaci Israelit. lib. diet. particul. part. 4.*  
 ttt *lib. 2. can. tr. 2. cap. 616. de serpente, & ex eo Guay-*  
*nerius.* uuu *de consolat. medici intent. 2. cap. 2. quæ*  
*etiā à Guaynerio tr. de ven. ca. 3. citantur.* xxx *6. hist.*  
*anim. 29.* yyy *7. sympos. cap. 2. & in quæstion. natur.*  
*quæst. 20. & Heurn. de febribus cap. 19.* zzz *lib. de*  
*venat. ad Cyrum.* aaaa *de comp. medic. cap. 42. comp.*  
*163. citant ex eo quoque Iordanus de pestis phœnom. tr. 3.*  
 cap. 9.



cap. 9. Mercurial. lib. 3. de excrem. cap. 2. de lacry. Lan-  
gius 2. epist. 24. Salmuth in Pancirollam : Heur-  
nius de febribus, huius, ait, meminit etiam Scribonius  
Largus, sed nemo exactius Iul. Scaligero, & Scaligeri  
verba subnectit, & addit, se putare, sæpius euenire,  
ut ostendantur eiusmodi lacrymæ, tanquam Besoarti-  
ca quædam medicamenta aduersus venena. bbbb li-  
bro 3. de excrem. cap. 2. cccc lib. 7. de subtilitas.  
dddd libro 2. de venen. cap. 14. & libro 3. cap. 10.  
cccc lib. 2. epist. epist. 24. ffff de Scorbuto exer. 5.  
gggg Baldus Angelus lib. de nat. Vipera cap. 31.  
Lapis in oculis ceruorum in senecta concrescit, quo-  
niam toto vitæ suæ spacio, olfactu & calore è terra  
serpentes euocantes Cerui ipsis vescuntur, & cum siti  
vexentur ingenti, ad fontes præcurrunt, in aquisque  
diutius versentur, lachrymæ ipsorum, quasi oculorum  
profluuiâ fiunt, & in lapidem obdurescunt. hhhh li.  
3. de lapid 49. iiii lib. 2. sui theatri. kkkk lib.  
de peste. llll in exercit. exer. 112. mmmm de fe-  
bribus. & Reusnerus de Scorbut. exer. 5. licet sordes  
admittat, lapidem vero Bezaar pro figmento habere  
videtur. nnnn in li. 5. Diosc. cap. 73. oooo lib. 3.  
epist. ad Guil. Quacelbenum. pppp de Scorbu-  
to exerc. 5. qqqq parte 4. lib. 2. barrachi. in Schol.  
cap. 22. rrrr lib. 37. cap. 10. & ex eo Encelius lib. 3.  
de lapid. cap. 49.



DESCRIPTIO LAPIDIS  
DIS BEZAAR, EX CERVI  
lacrymis condensatis  
geniti.

CAPUT VIII.

**I**sti lacrymas vel sordes in ceruorum oculorum angulis instar sordium aurium conglobatas, instar ceræ induratas, & virosi odoris sæpius obseruari, attamen in lapidis duritiem concretas hætenus videre non licuit: lubet tamen eius notas, ab auctoribus propositas, quoad substantiam, formam, magnitudinem, & colorem subiicere.

Substantia ergò durus admodum, duritiæ cornu superans, tanta tamē leuitate, vt penè tactū effugiat, ita enim sese subtrahit, vt propemodum seipsum mouere videatur, insigni nitore splendens. Forma latus, in pyramidem tendens, castaneæ glandis ve imaginem quadamtenus referens, & qua parte prominet, rotundus est. Magnitudine auellaneæ, vel nucis, coloris citrini, vel mellei, vel fului, non sine vestigiis attritorum venularum, vel ad ruborem vergentis, est etiam coloris subuiridis, & candidi, odore vini.

Sic enim Ponzettus, *a* & ex eo Gesnerus *b* colore citri splendens, odore vini, ad quantitatem auellaneæ, vel nucis. Amatus, *c* lacryma cerui



# DE LAPIDE BEZAAR. 51

cerui lapillus alter est, coloris mellei, latus in pyramidem tendens, à paucis hucusq; visus, quem nos, cùm hæc scriberemus, ob oculos habemus. Encelius, d reperiuntur hæ lacrymæ coloris citrini, puluerulenti, subvirides, & cãdidi. Scaliger e (& ex eo Lãgius f, Schenckius, Schnebergerus) in os protuberãs concrescit ea duritie, qua cornu superet: quã parte prominet, rotunda est, insigni nitore, coloris fului, non sine vestigiis atriorum venularum, tanta leuitate, vt penè tactum effugiat, ita enim sese subtrahit, vt propemodum seipsum mouere videatur. Sarracenus: g ad ruborem vergens, durus admodum, castaneæ glandis' ve imaginem, & formam quadamtenus referens.

a lib. 2. de venen. ca. 11. b de quadrup. lib. 1. cap. de Cervo lit. G. c li. 2. in Diosc. enarr. 39. at cent. 3. cur. 74. alter ad rubedinem vergens admodum durus, castaneæ figurã. d 3. de lapid. 49. e exercit. 112. f lib. 2. epist. 24. g de peste.

## DE LAPIDIS BEZOARIS CERVINI VSV ET EXHIBENDI modo.

### CAPVT IX.

**C**ùm cerui cauernas, in quibus serpentes latitant, inuestigent, nariũq; spiritu renitentes extrahant, vt vulgò creditur, mirum nõ est, si ex cerui corpore aliquid prodeat, quod venes

D 2



nis relictetur. Quare in usu sunt cornua, quorum extrema nostri volūt comitialibus mirè prodesse, & veneno hausto aduersari, si cornu intrā festa, vt vocant, S. Mariæ, hoc est, inter 15. Augusti mensis, & 8. Septembris, sit acquisitum. Imprimis autem referente Plinio *a*, credūt dextram cornu medicamento aliquo præditum esse, quod inueniri negant, quia à ceruis defodi putant: quæ ex Aristotele, *b* desumpta, qui tamen sinistri meminit, his verbis: cornu sinistrum compertum esse à nemine adhuc fertur: occulit enim id tanquam quodam medicamēto præditum. Idem libro *de iavm* de ceruis Epiroticis id scribit, vt hoc ceruorum omnium minimè commune esse videatur. Etiam Plutarch. *bb* testatur, ceruos cornua decidua defodere, & terra recondere. Cornu, ipsiusq; cinis aluum sistit, & vlcera tiliarum sanat, Plinio *c*: imò ipsius nunc contrā vermes frequens usus est: sic adusti odor serpentibus abigendis singulare Plinio *d*. Pulmo à Plinio *e* in phthisi & tussi commendatur. Os in corde eius repertum contrā venena maximi fit: & talia ossa de corde ceruæ, seu hinnulæ, partū custodiunt, & prægnantibus mirè conducunt, Encelio attestante. Genitale eius neruosum arefactum, sedat calorem coli, potu: ramenta pudendi eius in fluoribus alui, & ad Venerem incitandam commendantur; quemadmodum & sanguis, attestante Plinio, *e* aluum sistit (& secundum quos



quosdam calculosis prodest) qui coagulum sanguinem sistere, & medullam fossium, vlcera tiliarum, curare asserit: & Encelius, omnibus inflammationibus, præcipuè vuluæ, conducere scribit: imò & finum & ramenta pellis ceruinæ deiecta pumice commendat. Qua de re qui volet libellum Sexti Philosophi Platonici de medicina ex animalibus, consulat. Fungi etiam g vel boleti ceruini, in usum veniunt. Et tandem lacryma indurata, quæ omnium rarissima est, cuius nunc usum, exhibendi modum, ab auctoribus traditum, eius q; dosin proposituri sumus.

Cum Scribonius Largus ipsis sordibus ex oculo cerui collectis, singularem contra serpentum morsus, & ietus vim tribuat: idcirco singularem, & insitam aduersus venena vim huic Scaligerb, & alii adscribunt, ita ut Heurnius i primæ notæ dixerit, & Principes studere debere, vt venando nansciscantur: alii k antidotum faciunt, contra venena epotum efficacissimum, & prorsus diuinum: imò contra pestem, & omne iobolorū virus, & deleteria, medicamentum alexipharmacum Langius asserit: hinc omnium venenorum Theriacam, cum lanuensi, Arculanus m statuit. Quare Amato n monente, ad ea valet, ad quæ lapillus ex ventriculo animalis extractus: & Fumanellus o eadem vi cum lapide Bezoar rubeo, puluerulento, pollere scribit: & Augenius oo ad cordis corroboracionem, & ve-



neni profligationem nonnullos commendare, refert: Cardiacis prodesse, & contra defectus animæ, sicut omnes ictus venenatos, Encelius p̄ auctor est. Pleuritidem rebellem huius potu domari, vermesq; expelli. Amatus n̄ expertus est: ab aurigine / virulenta liberat: & in peste sudorem præclare elicere testis est Heurnius q: & Cardanus r commune alexipharmacum Galeno incognitum scribit, & s̄ gestatum aduersus venena plurimū in prodesse Pezar, Smaragdum, & lacrymam cerui credit: & Q. Serenus t Samonicus contra subitaneos dolores, febres & ostocopos magni fecit his verbis:

*Seminecis cerui lacrymam miscere liquori*

*Conuenit, atq; artus illinc mulcere calentes.*

Quo loci Hummelbergius vult lacrymam esse lapidem, ex lacryma cerui concretum, & esse contra venena præsentaneam medicinam, & Bezehard: quare his febribus maxime mederi, quæ originis suæ causam habeant, intus assumptum, aut extra illatum venenum, cuius virtuti resistat, illud è corpore pellendo.

Exhibendi modum addamus. Utendi modus u in remedio ignoto, & paucis viso, assignari, nisi coniectura vix potest, præterquam ut more Antidotorum, si eius copia data fuerit, vsurpemus. Atamen contra venena, in oleo, vel aqua Naphæ: contra febres pestilentes, in aqua nenupharis, vel acetosæ, vel alia frigida, ad minus pondere trium granorum



norum, magno dari iuuamento, Amatus auctor est. Peste correptis, cum vini momento datur, Scaliger x: sudorem, ait Heurnius, in peste præclarè elicit, dantur tria grana ex vino, vel aqua scabiosæ: idem lib. de peste, Bezoar ad gra. 12. Hyacinthus Orientalis, Smaragdus ad gra. 6. ex aqua & vino; lacryma cerui, Topazius, Carbunculus, Sapphirus ad drachmæ unius pondus datur. Vermes *n* puerorum vigente febre, in aqua portulacæ, sine febre, in vino propinatum, extirpat. Auenzoar *y*, filio Hali Regis Conestablii, huius ad pondus trium granorum hordei, vna & cum vnciiis quinque aquæ cucurbitæ, quæ ad scititiam caliditatem mitigare potis erat, potandum dedit, & eum à virulenta aurigine, à valde noxio veneno deuorato causata, liberauit. Tandem ut habet *aa* Ponzetus, hoc trito, quando sumitur pondus duodecim granorum hordei, expellitur omne venenum, & virus per sudorem. Vnde, ait Scaliger *bb*, tantus oritur sudor, vt penè totū solui corpus videas: quo vno *bb* pestilens virus foras truditur. Cōplet enim monente Amato *n*, opus suū lapis iste aliquando per vomitum, nonnunquam verò per secessum, plerunq; tamen per sudorem.

Et vt concludamus, minimè dubitamus, etiam ipsas lacrymas, non induratas, siue fordes, vsui medico inferuire posse, cum & alia, quæ ex excrementis cerui ortum suum



56 CASPARI BAVHINI  
 habent, à Medicis & magni fiant, & in v-  
 sum veniant. Quare cerui lacrymas colle-  
 ctas, cordis pulsu laborantibus, auxilio esse,  
 Gesnerus *cc* ex Physiologo auctore asserit.  
 Sordidus his etiam mulieres quasdam ad fa-  
 cilitandum partum vti, Clariss. D. Andreas  
 Dörer, Electoris Saxoniae defuncti Archia-  
 ter, nuper ad me perscripsit, addens, sed  
 quo id cum successu fiat, ipsum adhuc la-  
 tere. Imò sunt qui nunc apud nos contra  
 uenena vtantur. Nemini ergò mirum esse  
 debet, si vt Scribonius *dd* refert, Siciliae ve-  
 natores, imò & Indorum, vt ex Auenzoare  
 Langius citat, summo studio inquirant, col-  
 ligant, & magni diuendant.

a lib. 8. cap. 32. b 9. histor. animal. 5. bb de  
 Pythiae oraculis, & lib. 7. sermon. conuiual. cap. 2.  
 c lib. 28. cap. 14. & 17. d lib. 8. cap. 32. & lib. 10.  
 cap. 70. e lib. 28. cap. 12. & 17. f lib. 28. cap. 18.  
 g Iordanus de peste tract. 3. cap. 9. h exercit. 112.  
 Bodinus lib. 2. theatr. addens se tamen non esse exper-  
 tum. i lib. de febribus cap. 19. k Ioan. Agrico-  
 la, & ex eo Mizaldus, & à Bra: aduersus venena re-  
 medium praestantissimum, Scaliger: potest tamen la-  
 cryma cerui eandem quidem virtutem habere, quam  
 habet Bezoar, at non is est, qui in Mauritania nasci-  
 tur, Pancirolus. Item Baldus Angelus lib. de nat. V-  
 peræ cap. 31. aduersus venena & venenatos morbos,  
 ac in peste miro sunt auxilio. l lib. 2. epist. 24. &  
 ex eo Heurnius de febribus. Auenzoar. 1. Theisr.  
 citante Ioan. Agricola, & ex hoc à Bra. m & ex eo  
 à Bra. n in Dioscor. ex corde vel stomacho animalis.  
 o de curatione Pestis cap. 5. & ex eo à Bra. oo lib. 3.  
 de pe-



DE LAPIDE BEZAAR. 57

de peste, cap. 8. p 3. de lapidib. 49. Sic Augenius lib. 3. de peste cap. 8. ad corroborandum cor, & venena profliganda, nonnulli hunc lapidem commendant. q lib. de Febris. r lib. 2. de venen. 14. s 3. de venen. 2. t de morbor. curat. u Iordanus de pestis phenom. tract. 3. cap. 9. x exer. 112. & ex eo Langius, & Mizaldus: ex hoc Vreckerus, & à Bra: Schenckius li. 7. de alexiphar. Schnerbergerus. y lib. 1. tract. 13. cap. 6. & ex eo Amatus in Diosc. lib. 2. enar. 39. de genitali cerui agens hæc refert, Abinzoar nominans: Agricola, & ex hoc à Bra. z Langius 2. epist. 24. Sic habet: in lacte, aut aqua cucurbitæ, vel rosarum dissolutum: Sic & Heurnius de Febris, & Salmuth. Monardes lib. proprio, in Hispania inter Cordubam, & Hispalim natum scribit, & ex aqua cucurbitæ grana tria exhibuisse. Schenckius l. c. aa 2. de venen. 11. & ex eo Gesner. lib. 1. de quadrup. lit. G. à Bra. 1. de venen. 2. qui grana duo legit. bb & ex eo Mizaldus, ex hoc Vreckerus, & à Bra. cc lib. 1. de quadruped. cap. de ceruo. dd de compos. medic. cap. 42. comp. 163.

QVI LAPIDEM HVNC  
EX LACRYMIS CERVI CON-  
densatum agnoscant, & qui e-  
um ab altero distin-  
guant.

C A P V T X.

**L**APIDEM hunc in angulis oculo-  
rum cerui ex lacrymis effusis, &  
condensatis nasci, aliqui asserunt,  
& agnoscunt: aliqui negant: alij  
dubitant, fortè quod in inquirendo tantum  
laboris, uti par erat, non impenderint: Agno-



uerunt, Euax lib. de lapidibus, Pandectarius ex Euace in vocabulo Kemne, cap. 377. Auenzoar, in suo Theisir: Bellunensis, in indice vocabulorum Arabicorum Auicennæ: Ioan. Agricola, lib. 2. ex Auerzoare: Ponzettus, 2. de venen. 11. Gesnerus ex Bellunensi: Agricola, ex Ponzetto simpliciter refert, quemadmodum etiā Hen. à Bra. 1. de venen. 2. Amatus Lusitanus, in Diosc. lib. 2. cap. 39. & centur. 3. cur. 74. Encelius 3. de lapid. 49. Hummelbergius in Q. Serenū: Scaliger exer. 112. ex quo Langius in epistol. Schnebergerus in catal. Schenckius lib. 7. Obs. Fumanellus de cur. pest. 5. & ex eo à Bra. Mercurialis lib. 3. de excrem. 2. Sarracenus de peste. Saxonia de Plica. cap. 59. Augenius lib. 3. de peste 8. Bodinus 2. theat. Rulandus, de lue Vngarica capit. 7. hist. 10. Heurnius, de febribus. cap. 19 & de peste: Salmuth in Pancirollum ex aliorum sententia, & tandem Adamus Lonicerus sui herbarij Germanici cap. vlt. qui figuram adposuit, qua cerui serpentes eliciunt, aquæ in natant, lacrymātur, & aqua egressi oculos arboribus affricant, & scribit, maiorem partem auctorum concludere, & etiamnum hodie, ab ijs, qui eiusmodi res diligenter, inquirunt, confirmari, lapidem hunc nasci ex lacrymis in angulis oculorum annosorum ceruorum, posteaquam serpentes quæsitos deuorarint, at non citiùs quàm centesimum annum superarint.

Qui



Qui verò de hoc dubitanter scripserunt, sunt: Simon Ianuensis in clauē Sanitatis, & Pandectarius cap. 397. putare aliquos tradūt: quemadmodum & Arculanus in Rhasim: Andernacus in sua medic. com. 2. dial. 5. Belzaharticus lacryma cerui dicitur, plura non habet: Matthiolus 5. in Diosc. 73. historia, an fabula sit, dubitat, quod Salmuth quoque citat. Claud. Richardus, alij cerui lacrymam esse statuunt. Mizaldus, tradunt rerum naturalium perscrutatores, &c. ex hoc Weckerus in suo Antidot: & Wittichius: & à Bra. Libauius part. 3. c. 16. lacrymæ, scribit, ceruorum si lapidescant, & vrina, non multum distant ab illarum natura.

Sunt denique qui negent dari, vt Cardanus lib. 7. de Subtil. qui falsò lacrymam cerui à Scribonio dici, scribit: Fallopius de peste, Wittichio referente, figmentum esse asserit, quemadmodum & Reusnerus de Scorbuto, qui non de fordibus, sed de lapide intelligendus. Quidam, ait Cæsalpinus (lib. de metallis, de Bezaar agens) fabulati sunt, lacrymam esse ceruorum in angulis oculorum congelatam, fortè quia hic lapis aliquando lacrymam præ se fert tereti figura, nullo intus cauo instar guttæ congelatæ. Sic Ryffij pharmacica reformata: quod de lacrymis cerui alij fabulantur, peregrinatione aperta in Indias, ea confutata & annihilata sunt.

Nunc quoniam sint, qui & vtrumque agno-



scant, & de vtroque agant, ostendamus. Amatus Lusitanus l. c. alterum è stomacho animalis, alterum ex lacrymis cerui coagulatis & proposuit, & quia vtrumque nouit, etiam descripsit. Fumanellus l. c. agens de Bezoar ait, nec lapis hic ille est, qui ex lacryma è ceruorum oculis in globum concreta colligunt, dum serpentibus depasti fluminibus se immerferint: & cap. seq. inquit, lapis vterque Bezaharticus. Matthiolus à Bezahar Mauritanorum distinguit. Sunt, ait, qui memoriae prodiderunt in ceruorum oculorum angulis lapidem gigni viribus Bezahar prædicto (scilicet Mauritanorum) haud absimilem. Cardanus lib. 2. de venenis 14. & lib. 3. cap. 2. agnoscit, & à Pezar lapide ex India distinguit: idem lib. 3. cap. 10. supremum, scribit, in cura morsus & ictus venenati animalis, & ex omnium consensu est Theriaca optima, & Pezar, aut sordes oculi ceruini: est & tertium genus, quod forsan fit ex sorditie illa ceruini oculi durata, & est lapis, quem describit Conciliator: hæc Cardanus. Andernacus l. c. Belzoharticus lacryma cerui dicitur: in India ex stomacho, vel corde cuiusdam animalis extrahitur. Sic Iordanus, Bodinus, Rulandus, distinguunt, sed hic potius ex aliorum sententia. Mercurialis sic: puto sæpius euenire; vt ostendantur eiusmodi lacrymæ, tanquam Be-seartica quædam medicamenta aduersus venena, qui libro de venenis ex ventre animalis  
cornis



DE LAPIDE BEZAAR. 61  
cornigeri sumi asserit. Massaria 2. de peste v-  
triusq; meminit, hunc lapidem in ceruorum  
oculorum angulis, alterum Bezoar nomi-  
nando. Augenius de peste, sunt nonnulli qui  
ad eundem affectum lapidem in angulis ocu-  
lorum cerui nascentem commendant. Saxo-  
nia, lapis Bezoarticus, siue Bezoar, siue illum  
intelligas in ventribus animalium inuentum,  
siue cerui lacrymam. Sarracenus triplicem la-  
pidem Bezaar proponit: primum ex ventre  
animalis: alterum è felle hystricis, & tertium  
ex lacrymis cerui.

DE LAPIDE IN CER-  
VO, CERVAVE, GENITO.

CAPVT XI.

**A**BSOLUTA historia lapidis, ex la-  
crymis cerui geniti, non abs re erit  
inquirere, vtrum etiam intrà caui-  
tates Cerui lapis reperiatur, & v-  
trum ipsius vsus esse possit. Ex corde ceruino  
lapides exemptos, item in ceruæ ventriculo,  
& intestinis genitos, Crato, Encelius, & Ior-  
danus testantur, quorum verba apponemus.  
Lapis, qui in corde cerui repertus est, quid-  
dam cum lapide Bezoar commune habet, li-  
cet neque forma, neque colore eum referat:  
nam is quoque ad hunc modum incrustatus  
est, neque dubito, quin aduersus venena pro-  
fit. Hactenus Crato 4. Eandem vim habet a *epist.* 160.



(scilicet, quam lacryma cerui) & est Bezaar, os de corde cerui: porro talia ossa de corde ceruæ, seu hinnulæ custodiunt partum, & prægnantibus mirè conducūt. Eandem vim habet lapis repertus in vētriculo & intestinis ceruæ: Sic Encelius *b*. At Iordanus *c* sic scriptum reliquit: Etiam lapides è ceruino corde exemptos vidi, oui propè columbini magnitudine, laminis conflatos, & quod iucundum fuit aspectu, postquàm comminutus fuit, repertum est ossiculum in mediotullio, simile cæteris ossibus, in corde prognatis, circa quæ putamina hæc sese aggregando amplificauerunt, & in hanc molem atque duritiem, calore cordis extorrente lapillum produxerunt *d*: Eum longè prætulero cuius Bezaar, cùm non capræ ventriculo, sed animalis alexicaci corde repertus, maiorem affinitatem eundem nobiscum habere, verisimile sit, nisi in pastum causam referas, quod capræ illæ pabulo polentiore nascantur, quàm cerui apud nos: hætenus Iordanus.

Sanè compertum est, vt superiùs quoque inonuimus, os in corde cerui repertum, ad Alexipharmaca asseruari: sic cornua ceruina, præsertim ramorum extrema, non solum veneno hausto aduersari, sed comitialibus mirè prodesse creduntur, sunt qui pulmonibus in phthificis nihil vtiliùs statuunt: sic genitale eius arefactum, potu exhibitum coli dolorem sedat: ramenta eius pudendi, Venerem

incitant

*b* de metal.  
*c* & lapid. lib.  
 3. cap. 49.  
*c* de pest.  
 phænom.  
 tract. 3. ca. 9.

*d* huc usque  
 ex Iordano  
 recēset Schē-  
 ckius in ap-  
 pendice suæ  
 Lithogene  
 siæ.



DE LAPIDE BEZAAR. 63

incitant: sanguis eius aluum sistit, & calculo-  
sis prodest: medulla inflammationibus, præ-  
cipuè vuluæ, conducit. Quid de lacrymis, vel  
etiam sordibus in lapideam duritiem con-  
cretis statuendum sit, præcedente capite di-  
ctum fuit: quid ni ergo maximi faciamus la-  
pidem intra ceruum repertum, imprimis si  
multis corticibus vel laminis ad modum Be-  
zaaris Orientalis compositus, & conflatus  
fuerit?

Lubet aspergere ea quæ apud Sextum Phi-  
losophum Platonium e reperiuntur, qui  
postquam varia medicamenta à ceruis de-  
sumpta, proposuisset, sic inquit: Lapis, qui in  
vulua, aut in ventriculo cerui inuenitur, phy-  
lacterium est prægnanti, & perficit, vt par-  
tum perferat, eaque ratio colligit, velocissi-  
mum esse illud animal, nec tamen abortum  
facere. Simili ratione ossicula inueniuntur in  
corde cerui, aut in vulua eius, quæ idem præ-  
stant. Et Constantinus Africanus f. lapis qui  
in vulua, aut ventriculo eius, aut in corde in-  
uenitur, facit mulieres concipere. Verùm qui  
volet, legat librum Iohannis Georgij Agrico-  
læ, cui titulum fecit, Cerui excoriati & disse-  
cti in Medicina vsus: in quo omnes cerui par-  
tes persequitur, & quem in Medicina v-  
sum habeant, ex auctoribus  
recenset.

*e libello de  
medicina ex  
animalibus  
desumpta  
cap. x.*

*f lib. de ani-  
mal. cap. de  
ceruo.*



DE PILA IN VENTRI-  
CVLO VITVLI.

## CAPVT XII.



N vitulorum siue bouum iuniorum ventriculo, nonnunquam & in intestinis, pila pugnum æquans, reperitur, quæ æqualiter orbiculata, nigri vel ferruginei coloris, superficie læui, splendente, & pondere leuissima: intrinsecus verò ex pilis densè compactis, & arctissimè infarctis tota concreta cōspicitur. Quarum generatio talis esse videtur, quam etiam Weierus a expressit: vituli adhuc lacte materno viuentes, si quando alimoniâ destituti, vel aliqui petulca ætate insolescentes, ad parentem, vel aliam vaccam accurrunt, eius furas, vel quemcunq; locum hirtum ore contigerint, maxime posteriorum coxarum, tam exugunt auidè, vt etiam depilem reddant: piliq; valido crebroq; suctu in ventriculum attracti, & frequenti motu, saltuq; lasciuo paulatim conglomerati, plerunq; lacte, vel chylo, aut pituitoso succo lento obuoluuntur: qui temporis successu tenacior redditus, membranæ faciem induit: quemadmodum hæc pilarum pellicula substantia limosa, albidâ, statim à sectione visa est primum obducta: quæ deinde sensim exiccata, corio etiam nigritie tincto, assimulatur: hac vna in parte cultro

a de præstig.  
dæmon. li. 3.  
cap. 5. & ex  
eo Schen-  
ckius in ap-  
pendice suâ  
Lithogene-  
sæ.



cultro nonnihil excisa, pili molles, vniformes admodum compacti apparent. Huiusmodi pilas plures vidi, vnamq; habeo. Meminit & Weierus eiusmodi pilæ, quæ admodum leuis, oui magni quantitate, sed orbicularis, coloris nigri fuerit, & Pisis ex colo intestino iuuençæ bubulæ extracta, quæ pomo citrio vel arantio tam similis fuerit, vt si eo colore fuisset, visu solo discerni non potuisset. Imò, addit; fuisse quosdam arbitratos, ex integro Arantio deglutito, ita in ventre induruisse, quod arbitrarium & ridiculum: cortice enim vna in parte cultro vix ægrè inciso, & detracto, tomenti nigrioris congeries, & ex pilis tota concreta, & suffarcinata inuenta fuit.

Harum pilarum & Plinius *b* mentionem fecisse videtur, his verbis: In iuuençarum secundo ventre, pilæ rotunditate nigricans tophus reperitur, nullo pondere: singulare, vt putant, remedium ægrè parturientium, si tellurem non attigerit. At si de nostra pila loquatur, tum eam ineptè tophum appellasse Weierus censet, siquidem tophus inter lapides foraminulentos numeretur: hæc verò pila, ex pilis compacta, nihil vel lapideum vel arenosum vel foraminulentum habet, sed circumquaq; spississima & solidissima est. Et Ferrandus *c* Imperatus Neapolitanus Pharmacopæus præstantissimus, Tophum iuuençæ nominat: addens esse pilam in vaccæ ventre genitam, ex pilis, substantia tophacea tectis.

*b lib. ii. cap. 37. citat quoq; Weierus & Schenckius ll. cc.*

*c in sua historia naturalis lib. 28: in fine.*

E



Meminit etiam Gesnerus, ego (ait) similes Plinianis tophis, pugno maiores leuissimos, superficie læui, vidi, & habeo.

*d lib. 7. de  
subtilitate  
rerum.*

At Cardanus *d*, Ouum bouis nominat: quædam sunt lapidibus similia, quæ in animalibus inueniuntur; nec tamen sunt lapides, vt ouum bouis: hoc sanè in ventriculo illius inuenitur, magnitudine oui anserini, ferrugineo colore leuissimum ac lenissimum, cogitur ex cibi excrementis, & motu rotunditatem acquirit pituita cogente: vnde si frangatur, ex pilis constare videtur: durum est pro leuitate tanta: ita natura ludit, vt etiam quando, quæ boues oua pariant: & hæc ille. Ridiculum profecto eiusmodi pilas, ex pilis conglobatis constantes, oua, cum quibus ne tantillum similitudinis habent, appellare. Sed rectè profecto Wierus monet, futurum vt huic sententiæ adstipulentur, fidemque habeant, quicumque veterinarie rei assueuere, & iumentorum educationem attentius obseruarint. Nam & ego testari possum, eiusmodi pilas sæpè in ouis (imò & Capræ pugnū superante) quoque ventriculo, & aliquando plures simul nucis magnitudine, leues quidem pondere, sed superficie non adeò læui, nec splendente, & compactionis substantiæ, reperiri.

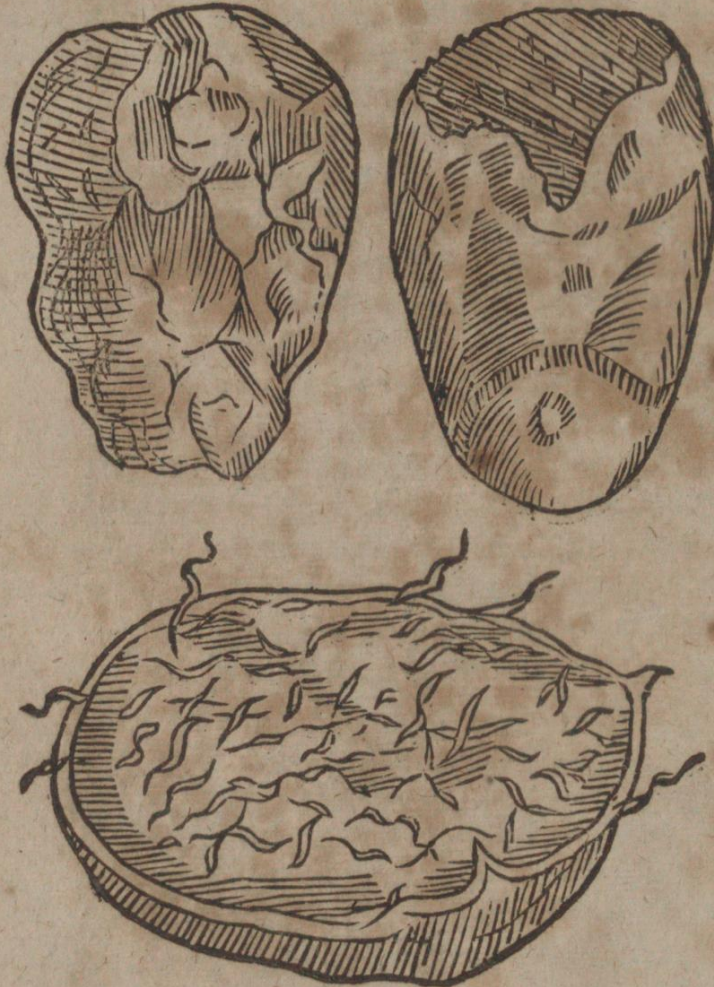
Sic & Vlysses Aldroandus Bononiensis in omnibus omnium iumentorum ventribus reperiri asserbat, & ostendebat pugnū æquantes, puniceos, nigricantes: colore enim  
variare,







PILA RVPICAPRAE  
pag. 67.





DE LAPIDE BEZAAR. 67

variare, prout animal variabat, censuit. Aveneficis ad philtrea, veneficia, & alia portenta edenda adhiberi aiebat.

DE PILA RUPICAPRAE,  
SIVE BEZOARE GER-  
manico.

CAPUT XIII.



Ncapris alpinis, quas Rupicapras Plinius vocat, & quæ in præcelsis Rhætorum & Valesianorum rupibus viuunt, frequenter pila reperitur (quod & Gesnerus a notauit) verum in maribus tantum, de quibus hætenus nihil, præterquam ea quæ margini adposita, legi. Sunt autem pilæ hæ formæ quidem oblongæ trium transuersorum digitorum longitudinem vix superantes, & compressæ (rotundam nullam vidi) magnitudine nucem magnam æquantes: quarum aliquæ cute coreacea nigra splendente, rugosa tamen, quas præstantiores iudico, obductæ: cuiusmodi binas, à D. Pontifella Curia Rhætorum hoc autumnò accepi: aliquæ castaneæ colore, splendentes quidem, non verò rugosâ cute, aliquæ denique cute subcinerea, nec splendente, nec rugosa, eiusmodi D.D. Zacharias Beli à Belfort Medicus Curienfis ad me ante biennium misit. Odore sunt grato, valde aromatico, etiâ non apertæ, sed non pari semper odore, alio enim tempore longè vegetiore & excellētiore. Nec

a in capris  
alpinis etiâ  
quas Rupicapras Plinius vocat,  
similes reperiuntur, & in alijs quibusdam fortè. Gesnerus hæc referente Ioh. Georgio Schenckio in sua Lithogenesia.



mirū odoratas esse, cum haud dubiè ex herbis odoratissimis depastis fragrantiam sibi concilient: si namq; vel eas disseces, vel cutim obductam auferas, massam videbis compactam ex herbarum depastarum fibris, pilos quasi referentibus. Aliquando etiam ipsum Doronicum in medio reperitur. Nec omni tempore similes sunt; dum enim crescūt, massa quædam est magna quasi pilosa, quæ successu temporis magis compactis fibris diminuitur, durefcit, & cutis coriacea nigra, micans, seu fulgens obducitur: imò aliquando lapidescere, ad me Doctor Beli perscripsit.

Pondere leues sunt, drachmas duas, tres & quatuor cum dimidio mææ pendent. Sapore sunt aromatico, instar cinnamomi, vel Garryophyllorū exoletorū, Cassia tamen gratiore, & non nihil subacidiusculo & leuiter alstringēte.

Vim habent calefaciendi & siccandi & cerebrum corroborandi: quare apud Rhætos ipsarum vsus est contra vertiginē, haud dubiè propter Doronicum (cui nonnulli falso vim deleteriam tribuūt, Aconitū facientes) cuius vsus in vertigine est, & à nostrarum Alpium incolis Gempse Wurgel & Schwindelwurz/ id est, Rupicapreæ radix vel radix contra vertiginem, nominatur. Animi alacritatem miram in ferre, spiritum promptiorem reddere se in seipso esse expertū D. Beli scribit, cum de hac pila aliquantulum in vino albo generoso assumpsisset, ita vt longè agilior & leuior sibi videretur.

Ma.



Matronę nobiles apud Rhætos diligenter  
 asseruāt in eum vsum quem Plinius *b* Tophis *b* li. II. c. 37.  
 iuuenearum tribuit; quod sint ægrè partu-  
 rientium singulare remedium: idcirco his v-  
 tuntur, ad partū promouendū & secundinas  
 pellendas: suffocationem vteri auferēdam &  
 mēses promouēdos Sic & Dysenteria laboran-  
 tib. cōducere & dolores colicos sedare asserūt.

Exhibēt tritas in aqua aliqua destillata pro  
 ratione affectus & intentionis curatiuæ.

Tandem ab aliquib. in morbis malignis cō-  
 mēdatur, vt ex subiecta epistola colligere est;  
 quā Cl. D. D. Nicolaus Agerius, Argentinēsis  
 Medicus, præterito Ianuario ad me scripsit.

Quæ mea in his & similib. mens hætenus  
 fuerit, aperiam: censui semper non ita nobis  
 Naturam fuisse nouercam, vt licet nō eadem,  
 æqui tamen pollentia suppeditarit, & plantę,  
 fructus, lapidis damna alio æquiualente lapi-  
 de, fructu, planta compensarit. Sic commodè  
 Zingiberi, pimpinellę, saxifragę minoris radix  
 succedit: Spicam Indicam æmulatur, imò  
 potius excellit Nardus nostra montana, quā  
 aliqui Saliuncam vocant: alia nostratia, alijs  
 exterraneis substituuntur vtiliter. Idem & dū  
 mecū sæpè de lapide hoc Bezoar volutarē,  
 accidit, vt nobilissimo viro, Domino Hiero-  
 nymo Augusto sum Jungen/ qui diu in Vngar-  
 ria Legati, vt vocant, bellici munus strenuissi-  
 mē obijt, medicas manus æstate præterita ad-  
 hiberem: & cū febri mali moris laboraret,



etiam ad anchoram hanc sacram Bezoar, non  
 nunquā nobis confugiendum esset, cœpimus  
 de lapide isto vnā conferre: & cū curiosè de  
 eius natura & origine inquireret quæ vnquā  
 apud Monardem, & alios legi, recēsi. Quibus  
 ita attētè auditis, cœpit mihi commemorare:  
 se dum in aula Reuerēdissimi Episcopi Salis-  
 burge sis aliquando viueret, æstiuis mensib.  
 omne ferè tempus in Alpinis istius Episcopa-  
 tus præcellis insumpsisse: & auidissime Damas-  
 ac Rupicapras insectatum fuisse. Cumq; ma-  
 etas eas, sæpè à venatoribus videret exente-  
 rari, & in frustra secari, in aliquib. lapidem re-  
 pertū fuisse, quo venatores, tanquā pretiosa  
 quapiam re Episcopum & Aulicos donarunt,  
 qui eum Bezaar Germanicum nuncuparunt.  
 Variabant, vt retulit, in quantitate: maiores  
 nucem æquabant iuglandem, nigricabant, &  
 cū rumperentur gratissimò ceu herbæ odora-  
 tissimæ odore fragrabāt. Quæ siui tū de loco  
 retulit veluti de suis Monardes capris refert,  
 nō in ipso ventriculo, sed suprà ipsum in Bur-  
 sula quadam eos semper hæsisse: vti etiam eo  
 feliciter Aulicos, in morbis malignis. Verū  
 non in omnibus reperiri monuit, sed è quin-  
 quaginta vix in vna aut altera: & venatores,  
 vbi frequentius fortè reperiuntur, hyemem  
 subsequaturam esse, asperrimam opinari.

Operæ profectò pretium quispiam fecerit,  
 si in similibus inuestigādis pecoribus operam  
 daret strenuam, & quid in venenis domandis  
 pos



DE LAPIDE BEZAAR. 71

possent, exploraret: sic ingens hic thesaurus etiam pauperibus communicaretur, & nos à fraude impostorū securiores redderemur, &c.

DE LAPIDE IN EQVO.

CAPVT XIV.

**N**UNC de lapide in Equo genito, quem fortasse Bezoar vicarium esse, Iordan<sup>9</sup> & Crato suspicabātur.

Quadriennium abijt (scilicet anno 1562) cū D. Crenko à Lippa, equus Neapolitanus concidit, mortis causam inuestigaturus, lapidē è ventriculo excidi fecit, oui ferme anserini magnitudine, lamellis conflatum, pilis quoq; refertū, scabrum tamen neq; splendentem dupondij pōdere, quem Rudolphus Hungarię Rex, inter sua rariora reposuit. Eum fortasse Bezoar vicariū esse, vel de generatione huius, quę recensentur, verissima esse, testimonio cōprobari poterit. Crato excellentissimus hanc refert historiam. Chilianus Hotto manus Senator in patria mea (scil. Vratislavię in Silesia) equum habuit, qui superiore anno mortuus est: is multos lapides excreuit, qui & colore & substantia nihil differūt à lapide Bezoar: ita enim concreti sunt, ita puri & in superficie nitētes. Ipse vnum hic habeo, oui columbini magnitudine: mortuus est equus superiori anno, & lapis perfectē rotundus magnitudine pomum arantię æquans, qui transire intestina nō poterat, in intestinis reperi: plurimos lapides excreuit, sed grandior ille,

a de pestis  
phenom.  
tract. 3. c. 9.



rotunditate & coloris pulchritudine omnes  
superat: habet integrum & fractum, nondum  
de virib. feci periculum: haftenus Iordanus *c.*  
Possemus hinc quoq; adducere historiam lapi-  
dis insignis magnitudinis, in asino in Ducatu  
Wirtembergico inuenti: sed institutum non  
est omnium lapidum in animantibus reper-  
torum historiam recensere, cum totidem fere  
lapides in animantibus concrecant, quot a-  
nimantium genera sunt.

## DE LAPIDE BEZAAR EX ARABVM SENTENTIA.

### CAPVT XV.



VI de lapide Bezaar hodie vsu-  
tato scribunt, eundem ab Ara-  
bibus recetioribus, descriptum  
esse volunt: quorum alij lacry-  
mam cerui condensatam *a*, alij  
lapidem ex ventriculo caprae, hircive Persici  
exemptum exhiberi statuunt. Quare ea, quae  
apud Arabes inuenimus, primum in genere  
& summatim producemus: dein in specie i-  
psorum verba subiungemus, cum sint qui ne-  
gent (inter quos est Thomas Iordanus *b*) A-  
rabum lapidem cum nostro conuenire, quod  
manifestum fiat, de quo verba fecerint, & v-  
trum nostro accommodari possit.

Hager Albezahar, id est lapis liberans a ve-  
nenis, qui aliter Keure & Bezard, vel Be-  
zahar,



zabar, fortè etiam Albedengesif dicitur: lapis est figura glandi similis, colore varians, est citrinus, & veluti puluerulentus; est valdè viridis, subviridis, ex albo virescens; est albicans, est & rubeus: melior tamen citrinus: levis & vt spongia: splendens sicut lumen, tactu mollis & frangibilis, vel & rasibilis, vt gypsum, non habens saporem. Generatur paulatim incrassando: quare in eo reperitur cortex super corticem. Locum inuenio tantum apud Auenzoarem, in oculorum cerui angulis, & apud Raby Moysen, in bursa felis arietum in Oriente. Hic enim in Syria, India, ex Oriente reperitur. Nec vnus solum fuit, sed plures, alius Manibati, alius Chobori, alius Chindor, Serapione monente. Sunt tamen nonnulli alii lapides, his, forma quidem, non autem viribus, similes. Quare & Arabum tempore, lapides hi adulterini deprehensi fuere.

Quoad vsum, proprietas eius est contra venena omnia: longè enim magis præstat aduersus deleteria venena, quam cætera omnia, non modò simplicia, sed etiam quæuis alia composita antidota, etiam ipsa Theriaca; nam secundum totam substantiam venenis tam calidis, quam frigidis animalium & plantarum, seu intus assumptis, seu ictu venenosorum animalium illatis, maximè Nappelli, moribus item & puncturis venenosorum, imprimis scorpionum, resistit. Et id



et tàm haustus, quàm gestatus, & impositus  
 suprà plagas: intrò quidem sumptus, pon-  
 dere duodecim granorum hordei, vel quar-  
 ta parte aurei vnus: tritus, drachmæ s<sup>p</sup> pon-  
 dere in potu exhibitus fuit g Edoardo Re-  
 gi Angliæ, cùm gladio toxicato à Palsiafina  
 Soldani apud Acaronem ciuitatem, trans-  
 marina illa aduersùs Mahumetanos expedi-  
 tione, vulneratus fuisset: Raby Moyfes, he-  
 xagium vnum lapidis, cum sufficiente oleo  
 dissoluit in patella, & ad octauæ partis ab-  
 sumptionem coquit, & ei, qui morsus fuerit,  
 forbendum exhibet, & locum illinit: sic à  
 morte liberat, & venenum per sudorem ex-  
 pellit. Verùm Auenzoar, tria grana, cum vn-  
 ciis quinque aquæ cucurbitæ, filio Haly Re-  
 gis exhibuit, eumque ictericum toto corpo-  
 re ob venenum perniciosissimum sumptum,  
 curauit. Sic de collo suspensus, vel suprà  
 puncturam, vt scorpionis, vel morsum ani-  
 malis venenosi positus, aut tritus, & illitus  
 venenum per sudorem attrahit, & expellit:  
 quòd si vlceri à morfu causato inspergatur,  
 id mundificat, & curat. Annulo inclusus, si  
 ab eo, qui venenum sumpsit, ori imponatur,  
 & aliquantulum fugatur, confert.

Quòd si lapidi huic Scorpionis imago in-  
 cidatur, luna ascédente, & existente in signo  
 Sagittarii (alii Scorpionis) & annulo includa-  
 tur, & cum eo olibanum sigilletur, luna exis-  
 tente in Scorpione, & de hoc olibano trito,  
 in po-



in potu exhibeatur, non secus quam ipse lapis contra venenum scorpionis valet: quemadmodum etiam solus lapis signatus, in anulo gestatur. Quod si pondere duorum vel trium granorum, in aqua dissolutus, serpentis ori indatur, eum statim suffocat: sic si scorpionis aculeus cum hoc attingatur, pun-  
gendi potentiam amittit.

Quare cum huius lapidis olim, propter tantas facultates, tanta gloria fuerit, non mirum si filius Almirama custodis legis Dei, pro lapide hoc, palatium magnificum, & propè regium, quod tùm Cordubæ habuit, in principio belli rependerit: haud dubiè, quia rarus fuit, vt ex ipsorum scriptis patet, quare Abdalanarach, à Serapione, tâquam testis citatur, quod eũ viderit, & cum Rhafi Auicenna asserit, valdè vtilem esse, si inueniri possit: quæ sanè causâ, cur lapidis huius, & cognitio, & usus, aliquãdiu fuerit intermissus: & huius lapidis Arabum, Historiam etiã Matthiolus succinctè proposuit. Hęc summa est omnium eorum quæ ab Arabibus, & Latinobarbaris sparsim proponuntur: quæ Bertinus in sua medicina b sic exprefcit, Bezahar lapis est auctoritate Arabum, flauus, puluerulentus, ex albo virescens, saporis expers, luminis instar splendens & leuis, duodecim granorum pondere haustus & in ore retentus, venenis mirificè obsistit, venenatisque moribus admotus, strenuè occurrit. Et Gorræus i, Bezaar nomen apud Græcos non habet, sed lapis



est Arabibus solis notus, mollis, colore flauo, leuis, luminis modo splendens, sapore nullo, mirificè valens aduersus omnia venena.

Nunc ipsorum Arabum testimonia propriis eorum verbis adductis, subiiciamus. Rhafis, Hamech Benreripho, Abdala Narach, Serapionis, qui tres priores citat, Auenzoaris, Auicennæ, Haly Abbatis, & Raby Môysis.

Serapio *k*: Hager Albezahar, id est lapis liberans à venenis, vt Theriaca. Albezahar est nomen Persicum, & est expellens nocumentum. Et hoc nomen cadit super duo, vnum est, quod cadit super omnem medicinā conuenientem alicui veneno, eò quòd resistit virtuti eius, & expellit nocumentum ab eo, per proprietatem quæ est in eo. Et secundum est, quod cadit super lapidem notum, qui conuenit *kk* omnibus venenis calidis & frigidis, cum tota sui substantia, & resistit eis bibitus, aut suspensus super patientem. Alius *l*: colores *m* lapidis Bezahar sunt multi, nam ex eo est citrinus, & *n* velut puluerulentus, & manibati *o* & ille qui participat viriditate, & ille qui participat albedine: melior verò omnibus est citrinus *p*, & post ipsum est puluerulentus, & hic *q* defertur ex Corascen, & ibi nominant eum Bezar, & expositio eius est, contra venenum: & minera eius est in terris *r* Syri & Indiæ, & in terris Orientis *s*. Et multi lapides simulantur eis, qui non habent



bent proprietatem suam, nec approximant, ei in aliquibus operationibus *t*, & est quidam qui dicitur Chobori<sup>u</sup> & marina, & est lapis, in quo nullus errat; sed multi errant in alio, qui dicitur Chindor<sup>x</sup>, & est lapis multę *y* humiditatis, levis, mollis tactu, mollitie sine superfluitate, & caliditas eius est *setiam* sine superfluitate. Et proprietas *z* eius est, quod cōfert venenis omnium animalium, & plantarum, moribus & puncturis venenosorum. Et quando bibitur ex eo pondus *aa* duodecim granorum hordei, aut quando fit linimentum cum eo super locum morsus: liberat namque à morte, & expellit venenum per sudorem. Et quando ponitur in annulo iste lapis, & reponitur in ore eius, qui sumpsit venenum, & fugit aliquantulum, confert ei: Et si ponitur *bb* lapis iste super locum puncturę, aut super locum morsurę animalis venenosi *cc* quemadmodum est punctura scorpionis, aut cantharidum malarum, qui Zambor, *dd* confert eis iuuamentum manifestum. Et si teratur & ponatur super morsum reptilium venenosorum, attrahit venenum per sudorem. Et si locus *ee* in quo est morsus, est putrefactus, & puluerisatur super locum ex hoc lapide mūdificat & curat: & quādo tangitur *ff* cum isto lapide aculeus scorpionis, prohibet ab eo potentiam pungendi. Et si teratur *ff* ex eo pondus duorum *gg* granorum hordei, & dissoluatur in aqua, & ponatur



78 CASPARI BAVHINI  
in ore serpentis, suffocat serpentem statim,  
& occidit eum.

Addit Monardis ex Serapione *bb* quæ in  
meo exemplari non habentur, si quis sinistra  
corporis nudæ parti applicatum gestet, nec  
nec à veneno, nec à perniciofa aliqua re of-  
fendi, quia propria facultate quouis modo  
corpori applicatus, veneni vim arcer, & eo  
infectos sanat: idq; non modo in illis præsta-  
re qui venenum haussissent, sed quibus etiam  
vel in stapede, veste, epistola, aut aliqua alia  
re, qua offendi possint, positum fuisset, valde  
vtilis est, eodem Serapione teste.

Habamed *ii* Ebenirifus (magnus Astrolo-  
gus, qui de lapidibus sub cœlesti aliquo si-  
gno aut planeta sculptis, & quibus faculta-  
tibus sint præditi, scripsit, in eo libello, quem  
de plantarum, lapidum & animalium in me-  
dicum vsum receptorum viribus composuit,  
ait:) Lapis Bezahar confert veneno scor-  
pionis, quando portatur in annulo, & incis-  
ditur in eo *kk* imago scorpionis luna existen-  
te in signo Scorpionis: & aspice quod sit  
ascendens, deinde sigilla olibanum cum eo,  
luna existente in Scorpione quod tritum da-  
tur patienti ad potandum & liberabitur. Tan-  
tùm (addunt *ll* alii) valebit aduersus venena,  
quantum proprius ipse lapis.

Abdala Anarah *mm* C. Medicus Arabs, qui  
Cordubæ vixit, eo tempore, quo Sarraceni  
Hispaniam obsidebant) vidi lapidem Beza-  
har



har filii *in* Almirama manuum custoditoris legis Dei, & est verum quod ipse emit lapidem istum, & dedit pro pretio lapidis palatii Cordubæ in principio guerræ. Hæc Mo-  
nardi paulò aliter & fusius: Abdala Narah, alius Mauritanus in Hispania natus, vir in Medica arte peritus, lapidem Bezaar, inquit, omnibus venenis aduersum, quod Mirama molinum Cordubæ Regem conspexi, cui venenum maximè perniciosum propinatum fuerat: sed lapide Bezaar, sumpto, prorsus à veneno liberatus fuit: eius deindè rei gratia, suum palatium illi dedit, à quo lapidem, quo sanitati restitutus fuerat, acceperat: regale profectò donum, quandoquidem Cordubense palatium Alcasar dictum, hodierno die valdè insigne adhuc esse, magnoq; æstimari videmus, isq; lapis valdè commendatus esse debuit, qui tanto pretio redemptus. Sic quoque Baccius *oo* refert subiungens, hinc postea tanti æstimatum fuisse Bezoar, vt omnem medicinam morborum malignorum scuitiam frangentem, per excellentiam Bezoarticum nuncupauerint, hoc nomine in hunc vsque diem durante, eò quòd hominem à morte præseruet, ac liberet. Et Ludouicus Guyon addit, Abdaram ex Rhasi referre, lapidem hunc supra cor gestatum, eum qui gestarit, ab omni infectione & veneno præseruare.

Rhasis: *pp* Bezahar est lapis citrinus *qq* mol.



80 CASPARI BAVHINI  
lis, non habens saporem, confert venenis. Et  
ego vidi *rr* in eo sufficientiam ad remouen-  
dum *ff* bix nocumentum Napelli, & toxica  
cū verum: Et erat ille lapis, quem ego vidi, ver-  
gens ad citrinitatem & albedinem, habens  
colorem vini, & cum hoc erat læuis & splen-  
dens, sicut lumen, & iam *tt* vidi in eo de suffi-  
cientia bix *uu*, illud quod non vidi in aliqua  
simplici medicina, imò etiam quod non vidi  
in Tyriacis *xx* compositis. Haftenus Serapio.

Rhasis *yy* agens de remediis contra assum-  
ptum Napellum, hæc habet: De his verò,  
quæ ad hoc multum valet sunt butyrum vac-  
cinum, & lapis qui vocatur Bezaar *zz*, citri-  
nus, vel rubeus, purus, & probatus, & Theria-  
ca de viperis, & mithridatum. Oportet itaq;  
vt si vnum ex istis quatuor medicinis habeat-  
ur, citò succurratur aliquid in potu de ea at-  
tribuendo.

Idem agens de venenis, quæ cor offendunt,  
& tota substantia noxia sunt *aaa*: sic in-  
quit: O quam parum confert in eo cura, ni-  
sumatur Bezahar, resistens ei, & ego qui  
de iam vidi, quod resistit Napello, qui est ex  
venenis, quæ sunt deteriora, & quādoq; con-  
fert ei diamuscum recēs, & theriaca diacymi-  
nus, licet non viderim eius in expulsiōe Na-  
pelli magnum iuuamentum *bbb*.

Idem *ccc*: quæ ad fel viperæ magis con-  
ferunt est Bezahar, si inueniri posset: & cap-  
sequent. cui caudæ ceruinæ summitas da-  
ta fue-



ta fuerit, auellanae & pistacei, & Bezahar  
sumuntur.

Idein ait *ddd*, qui tenet venenum, aut mor-  
sum venenosum, suspendat in collo suo Sma-  
ragdum, aut corallium, aut lapidem Beza-  
har, & teneat in domo, &c.

Auëzoaris verba, supra *ccc* iam adduximus,  
quare non est, quod repetamus: quemadmo-  
dum de ipsius usu ex eodem *fff* dictum fuit.

Auicenna *ggg* de hoc lapide nihil pecu-  
liariter scripsit, qui tamen (vt Monardis re-  
fert) cum in Persiæ ciuitate Bacora natus,  
eius rei maiorem notitiam habere debuisset,  
quàm Mauritani in Hispania nati, qui  
adeò peculiarem eius mentionem fecerunt:  
is *bbb* enim de medicamentis, quæ propria  
facultate venenosis resistunt, agens, in ex-  
emplum tantum producit Theriacam & la-  
pidem Bezaar: dein vtrumque inter ea re-  
censet, quæ sanitatem conseruant, & Spiri-  
tus corroborant, vt venenum propellere  
possint. Idē *iii* in Napelli cura tribus locis, his  
verbis commendat. Deinde cura eius princi-  
palis est Bezahar, & medicamen de moscho,  
& algeduar, & thus, & theriaca magna quan-  
doque confert in eo vsque ad terminum:  
& de melioribus rebus est, vt in potu detur  
moschus in fricatione Albezahard: aut quan-  
titas drachmæ vnius de medicamine Mu-  
schi, cum filiqua vna muschi & existimant,  
quidam, quod radices capparis sunt Beza-



har napelli, & omnia Albezahard sunt bona ei : & propriè illud quod similatur Alu-  
mini, & fila habet, sicut filalithargyrij. At  
in cura fellis viperæ *kkk*, sic scribit : Et illud  
quo succurritur post vomitum, est The-  
riaca & Mithridatium : & Albezahar est sub-  
limis res ei. Refert Monardis, eodem in  
capite haberi : Lapidem Bezaar valdè uti-  
lem esse, si reperiri possit ; vnde appareat,  
quanta difficultate consequi illum licue-  
rit. Quare & Marsilius Ficinus *lll* lapis Be-  
zoar, si quis posset habere eum, super omnia  
valet aduersus venena, & Serapionis & Rha-  
sis testimonio. Idem Monardis scribit, a-  
pud Auicennam in capite de his, qui Na-  
pellum sumpserint, hæc tradi : Lapis voca-  
tus Bezoar, colore flauus, purus & proba-  
tus ad distinctionem videlicet adulterino-  
rum, qui etiam illo tempore reperiabantur.

Auerrhois hæc sunt *mmm* : Lapis de Beca-  
han (alii Bezaard *nnn*, alii Bezaar *ooo* legunt)  
est valdè manifesti iuuamenti omnibus spe-  
ciebus venenorum, & propriè morsui scor-  
pionis, & eius dosis est quarta pars aurei  
vnius.

Raby Moyses *ppp* agens de medicamen-  
tis simplicibus, eorumque usum quomo-  
do morsuris omnium venenosorum confe-  
rant, explicans : Referam, inquit, meliores  
ex simplicibus medicinis apud nos repertis,  
& maioris iuramenti in proposito : quo-  
rum

rum



DE LAPIDE BEZAAR. 83

rum quidem experientia est à pluribus approbata. Ex his ergo est semen pomi citri, &c. & ex his etiam est Smaragdus &c. Et Galenus fecit rememorationem lapidis Bezaar animalis, & est similis qqq glandi in figura, & colore eius est valde viridis: efficitur autem vel generatur paulatim ingrossando, vel inspissando, & ob hoc reperitur in eo cortex supra corticem. Ferunt autem quidam, quod generatur in angulis quorundam Arietum versus Orientem existentium. Alii autem dixerunt, quod in sacculo seu bursa fellis prædictorum animalium generatur, quod quidem dicimus esse verum. Subiungit idem rrr de Bezaare minerali, quæ supra capite quinto adduximus, & nihil penitus profuisse asserit. Quod verò, addit, de Bezaar animalis est relatum, est per experientiam pluries approbatum.

Modus sss autem propinationis & præparationis ipsius est, quod Se Kel, id est hexagrammum unum, ex eo cum sufficienti oleo dissolutum, liquefiat in patella, & coquatur, donec octava pars ipsius sit consumpta, & sorbeat totum, ille qui morsus fuerit: & si eodem idem morsuram linierit, curabitur, & euadet auxilio Dei. Harum autem trium medicinarum est experimentum veraciter approbatum in omnibus venenis, tam animalium, quam vegetabilium, quam etiam mineralium: & sunt istæ



semen pomi citri, Smaragdus, & Bezaar animalis: Idem confirmat cap. 4.

Hali Abbas, cuius librum non vidimus, à Monarde his verbis citatur: Haliabas tribus locis in quibus de venenis agit, lapidis Bezaar meminit, sed succinctè admodum: tenerum enim illum esse duntaxat dicit: deinde in aqua atteri debere, quæ ægris veneno affectis propinanda sit. Hactenus Arabes.

Arnoldus ttt Villanovanus: Scimus etiam, quòd lapis ille theriacalis, quem Arabes vocant Bezoar, non viridis, sed gyipseus, quide corpore repentis animalis extrahitur, in quantitate semi lenticulæ sumptus in pulvere, potentissimè liberat à veneno, cuiuslibet nociui animalis.

Nicolaus Florentinus sub titulo de medicinis Bezaaralibus à venenis liberantibus, in genere agens, hunc lapidem valdè celebrat, eaque omnia dicit, quæ Serapio, Rhafis, & Auerrhoës, nihil de suo addens.

Hunc Cardanus uuu sic expressit: Nebrite gemma nobilior hoc, sed non ei tam valdè dissimilis est Pazar lapis, quem corrupto nomine vocant Bezar: gemma nec hic est, sed mollis ac citerei coloris, avelanæ magnitudine, omnibus venenis egregiè resistit: hic est ille lapis ab omnibus laudatus, ac à nemine ferinè cognitus, quem  
constat



DE LAPIDE BEZAAR 85  
constat in Peli Orientalis Indiæ regione, so-  
litum inueniri.

Matthiolus xxx pleraq; quæ ex Arabibus  
in medium attulimus, recenset.

Andreas Lacuna yyy : meminere Ara-  
bes lapidis cuiusdam, quem Arabicè Be-  
zahr vocant, id est, contra venenum, quem  
prædicant, tanquam admirabilem aduersus  
omnis generis venena, & contra mor-  
sus animalium virulentorum, & tandem  
contra pestem. Hic, prout referunt, rufi  
coloris est, leuis & splendens, sed mihi viden-  
tur confundere cum Bolo Armena legitimo,  
de quo verba faciens Galenus. &c.

Andreas Baccius zzz Arabes testantur  
hunc lapidem incomparabilem virtutem  
corroborandi cordis obtinere: aduersus ve-  
nena quoque & febres pestilentes, reme-  
dium esse præstantissimum. Idem aaaa: scri-  
bunt, quod lapis Bezaar Arabum non so-  
lùm intus assumptus, sed etiam si à carne  
tantùm calefiat, virtutem suam promat, &  
vim inde cælestem spiritus inferat, qua re  
contra venena tueatur.

Marfilius Ficinus bbbb: Lapis Bezoar,  
si quis posset habere eum, super omnia va-  
let aduersus venena, quod Serapionis &  
Rhasis testimoniis & verbis adductis com-  
probat.

Cùm ex Hahamed Ebenrifo memine-



rimus lapidis Scorpionis imagine signati, placet ex Hali, Rodoham Ægyptii commentariis in Cl. Ptolomæi centiloquium, ea, quæ ad hanc rem faciunt, Heurnii ~~ccc~~ verbis subiicere. Nonnulli hic extra lineam excurrere videntur, cum existimant, se programmata syderum gemmis & metallis insculpere posse. Hæc opinio ex eo Ptolomæi libello, qui ὁ ἡγεττος inscribitur, nata mihi videtur: vbi ad nonum aphorismum affirmat Haly, secreta imaginum aperire Ptolomæum: nam, inquit, innuit peculiares rerum inferiorum formas *πρωικειώσαι* à peculiariter cœlitus sibi dicatis formis moueri: Sic cœlo hærens Scorpheus, in nostros hic ius naturæ exercet: vt in serpentes, Serpens. Hinc imaginum magicarum studiosi, lapidi formam suis negotiis studentem cœlabant, cum iam iam planeta è radiis Solis emicans, ad hanc cœlestis syderis formam proficiscebatur. Tantam vim imbibebant, vt quodlibet negotium his vel promouere, vel inhibere possint. Quin ipse vidi Satellitem Romanum Geometriæ gnarum, qui, cum diu habitasset Ægyptum, ex Christiano Saracenus euasit, temporibus Regis Camorchæ: hic (mirum) sponte mobiles imagines fabricabatur. Euenit cum ad Satellitem essem, quod obnixè eiulantem armigerum suum audiremus:



mus : ex ictu enim Scorpii grauiter dolebat : hic meus ille satelles in certam antidotum quid porrexit, vt id potaret : id gerebat characterem Scorpii, & thus olebat : quo hausto, ilico euauit dolor. Hic ego, quidnam id esset, quod tam commodam & salutarem pressisset formam ? ilico aureum obtulit anulum, qui Eblema gerebat lapidis Bezaar, cui insculpta erat imago Scorpii. Rogabam, qua nam hora hanc sculpsisset : respondit, Luna in Scorpione versante, cum angulum centrumque cœli attigisset, tuncque olibanum mastiche imbutum se pressisse affirmabat : quin aliis rebus inusta hæc idea, æquè ac si thuri, hanc efficaciam exercebat. De his scripsit Thebir, & Albertus, &c.

Albertus enim in suo de imaginibus libro dicit, quòd imago astri Serpentarii alicui pretioso lapidi insculpta, venena fugat omnia : & subiungit, quòd talis portatus, valet contra venena, & morsus venenosorum : ac etiam si parum rasuræ de eo bibatur : & est talis imago astri serpentarii, vir serpente cinctus, cuius caput manus dextra tenet, sinistra verò caudam. Scito ergo, quòd si hæc imago alicui lapidi habenti proprietatem fugandi venena, fuerit insculpta, multò præualebit.



Item dicit Conciliator, quod in libro Regum Persarum scriptum reperit, quod si quis sculpere fecerit in lapide hæmatitis, virum genu flexum serpente cinctum, cuius caput teneat manus dextra, caudam verò sinistra; feceritque lapidem sic sculptum in annulo alligari aureo: & sub ipso radicem apponi faciat serpentariæ, talis portatus annulus, ab omni veneno præferuat: & quod ipse de veneno timebat, fecit sibi ad hunc usum talem annulum fabricari, ut ipse refert. Hoc Guaygnerius dddd. Illud verò quod multorum sermone scriptisque confirmatum ostendimus, thus quod ab eo lapide statis temporibus insculptam Scorpii effigiem receperit, vires ipsi lapidi pares obtinere, hoc inquam, ut dicam, quod sentio, superstitione non vacat: quin potius ut rectè Sarracenus, profanum est,

Hactenus de lapide Bezaar ex Arabum sententia, quæ pleraque Monardes, & ex eo Hüblinus referunt: nunc ad eum, cuius hodie usus est, veniamus,

a Reginus, & alij. b de peste, tract. 3. cap. 9. contra Gabelchoferus agens de Bezaare Orientis, coloris varietatem & vires ex Serapione proponit. c Conciliator tract. de venen. cap. 82. est autem rubeus pulverulentus levis ut spongia & frangibilis, ut gypsum, & ex eo Guaynerius tract. de venen. cap. 7. à Bra: Fumanellus, de pestis cur. capit. 5. & ex eo à Bra: d Monardes lib. proprio. e Diomedes Amicus de peste cap. 46.



cap. 46. eadem refert ex Rhafi & Serapione. f drachma hausta ab omni tuetur corruptione; venenum namq; ad se alliciens, sudore extra propellit, Fumanellus serm. de peste cap. 5. & ex eo à Bra. g Sic conciliator, Petrus de Abano tract. de venen. cap. 82. & ex eo Iordanus de peste tract. 3. cap. 9. qui illum lapidem habet (gestarit secundum Monardem) tutus est ab omni mortali veneno: veritur etiam & datur in potu de ipso drachma una (hæc quoq; à Bra habet) & per ipsum dicunt fuisse liberatum Regem Angliæ D. S. Eduardum, &c. Ex hoc Monardis lib. proprio, qui addit, nam cum nunc morti vicinus esses propinatum illi fuisse lapidem Bezoar, à Templariorum summo præfecto, ordinis, tum magnæ existimationis valdeq; opulenti. Sic Scillerus, granorum duodecim pondere, Arnoldo teste, venenum omne per sudorem deponit: Sic Valescus, inter medicinas ad venena est lapis Bezoar. h lib. 18. cap. 15. i in indice definit. medicinal. k in suo. aggregat. de temp. simp. cap. 386. ex quo Ardoynus lib. 1. de ven. cap. 8. Pandect. cap. 396. vsq; ad vocem Alius: Nicolaus Florentinus & Conciliator, paucis mutatis, in sua retulere. Monardis in suo lib. de lapide Bezoar, quæ Serapio de viribus huius proposuit, recenset. kk Syluaticus pag. 90. l Ardoynus pro voce Alius, habet, auctoritate Asij: Florentinus, loco alius, habet, & colores. m Cæsalp. 2. de metal. 46. Sic habet. Serapio tradit multos habere colores: nam inquit, quidam lutei sunt, quidam cinerei, alij subvirides, alij candicantes: probatissimi omnium lutei, deinde cinerei, qui ex Corasceni adferuntur: oriuntur in Syria, India, & Oriente, &c. n Florentinus sic legit, & puluerulentus, & est qui participat, &c. o Conciliat. legit, Machaici: Pandect. & machachi, siue manibati. Arduynus verò, & nabati, & est ille, qui participat, &c. p quidam colorem habent citrinum & veluti puluerulentum: quidam præditi sunt colore balio obscuro: nonnulli viriditate participant: sunt qui albedinis aliquid præ se ferunt: melior verò omnibus est citrinus, & post ipsum puluerulentus, sic Gabelcoferus. At Florentinus hoc modo: est citrinus: estq;



puluerulentus, & minera, &c. q Conciliat. & Pandeet.  
 & in hoc differt ex Corascen cum Bezahar. r Pandeet.  
 in terra Syriae. s Marsilius Ficinus in antidot. Epidem.  
 cap. 24. & ex eo Schnebergerus, ex Serapione & Rhafi sic  
 recensent: oritur in Syria, in India, in partibus Orientis,  
 estq; diuersus irini coloris: nam quidam glaucus est &  
 fuscus: quidam glaucus, fuscus, & viridis: alter verò al-  
 bus, & equaliter glaucus, videlicet similis colori vini al-  
 bi clari, hic inter ceteros est optimus, leuis, delicatus,  
 mollis, absq; sapore, splendens, vt luna. t Sic Florentinus,  
 operationibus: & est lapis multae humiditatis. u Con-  
 ciliat. Chebori & marina. Pandeet. Cobohori & marian:  
 Ardoynus cobhori & marian. x Conciliat. Chimeres:  
 Arduynus Chintos, alias chicos. y Pandeet. multa hu-  
 miditatis, mollis tactu: Ardoynus humiditatis, mollis  
 tactu. Ita legit Casalp. lapis est valde lubricus, leuis &  
 tactu mollis, mediocriter calidus. z eadem Gabelcho-  
 ferus & Syluaticus. aa Conciliat. & Florentinus duo-  
 rum granorū: Ficinus & ex eo Schnebergerus, duodecim  
 granorum: Sic & Casalp. de metal. Heurnius de Peste,  
 Gabelchofer. 12. grana in vino sumpta, Pancirollus.  
 bb eiusdem effectus est, si supra serpentis morsum po-  
 natur, facit omnino, vt nullum venenum tibi noceat,  
 Pancirol. cc Florentin, venenosi, confert inuamentum  
 mirificum, reliqua interiecta omittit. dd Ardoynus  
 addit: id est, calauron seu tafanus magnus niger, mur-  
 murans rolando, & est sicut respa. ee Sic & Gabel-  
 choferus. ff Hæc etiam Ficinus l.c. ex Serapione citat.  
 gg irium granorum Florentinus: vel irium, addit Ar-  
 doynus. hh cap. 306. ii Sic Serapio & Syluaticus:  
 Hamec Benreripho legit Monardis lib. prop. at Ardoynus  
 sic, ex Hahamed, & Abdala, narah omitt: Ficinus, & ex eo  
 Schnebergerus, Hahamed habent, & omnia ea referunt.  
 Syluaticus pag. 90. Hachamed Ehenterifi, legit. kk Con-  
 ciliat. Sic legit, Scorpionis signo Sagittario ascendente, de-  
 inde sigilla ll Ficinus, & ex eo Schnebergerus. mm Sic  
 Serapio & Syluaticus: Abdalanarach, Matth. 5. Dios. 73.  
 Paræus, Lonicerus: Abdala Narach, Monardis: Abdalla  
 hama-



hamarah, Ficinus, & ex eo Schneberger. Heurn. de peste.  
 nn Pandect. filij Amamari custoditoris: apud filios Al-  
 mirama, Fragosus: nobilis filij Mamari filius, Sarracen.  
 de peste: apud filium Calmiroma, Lonicer: Arabiæ qui-  
 dam Princeps Almirama. Baccius: filium Mamari, Fici-  
 nus, ex eo Schneberg. Heurn. de peste: Almirama custodis  
 legis, Paraus. oo de gemmis cap. 34. pp in suo conti-  
 nenti, ex quo Florentinus, Matthiolus 5. in Diosc. 73. Mo-  
 nard. lib. prop. Syluaticus & Casalpini de metallicis ex  
 Serapione hæc adducit. qq flauescens tener & insipi-  
 dus, Monardis. rr Florentinus sic, & ego bis vidi suffi-  
 cientiam in eo in auferendo nocumentum veneni. Et la-  
 pis quem vidi, & c. ss Pandect. vocem bix omittit: Ar-  
 doynus sic legit, ad auferendum nocumentum bix, & est  
 toxicum verum, id est, Napellus. At Florentinus, Monar-  
 dis, Casalp. & Syluat. bis legunt, quasi velit Rhasis se hu-  
 ius lapidis bis periculum fecisse, & aduersus Napellum  
 efficacissimum comperisse. Ludouic. Guyon. lib. 5. diuers.  
 lect. cap. 13. asserit Rhasis non scribere quod omnibus ve-  
 nenis resistat, sed expertum esse in infante, qui fortè Na-  
 pellum comederat, cui parum huius lapidis exhibuit,  
 eumq; curauit. tt Pandect. vidi in eodem sufficientiam  
 illam quam non vidi, & c. Arduynus vidi in eo de suffi-  
 cientia in bix, id est, Napello. uu Florentinus, bis.  
 xx Florentinus in medicinis compositis. yy lib. 8. ad  
 Mansor. cap. 11. zz hæc etiam habet à Bra. aaa lib. 1.  
 diuis. cap. 141. bbb hæc quoq; habet Monardis lib. pro-  
 prio, & Christ. Huëblin. ccc 8. ad Mansor. cap. 14.  
 ddd lib. 2. contin. 2. autoritate Sarach, referente Ar-  
 doyno 1. de venen. 8. eee cap. 7. fff cap. 9. ggg hæc  
 & Monardis lib. proprio. hhh cap. 4. 2. canonis. iii lib.  
 4. fen. 6. tract. 1. sum. 2. cap. 1. kkk lib. 4. fen. 6. tract. 2.  
 cap. 12. lll in antidot. ep. dem. cap. 24. & ex eo Schneber-  
 gerus. mmm 5. collect. 55. quæ etiam habet Ardoynus  
 lib. 1. de venen. 9. vbi curam venenorum in genere propo-  
 nit: Florentinus & Monardis. nnn Ardoynus.  
 ooo Florentinus & Monardis. ppp lib. de venen.  
 tract. 1. cap. 3. hæc etiam habet Ardoynus lib. 1. de venen.



cap.9. ubi curam venenorum in genere proponit: & Monardis. qqq Sic & Ardoynus 1. de ven. 10. iii Raby Moyses l.c. & Ardoynus. sss Monardes lib. prop. ex Raby Moysse præcedentia & sequentia refert: at quæ hiæ habentur à voce Modus, vsq; ad Dei, omittit. ttt de do-  
sibus theriacalibus: & ex eo Penotius. uuu 7. de sub-  
til. & ex eo Iordanus, sed breuius, lib. de peste, tract. 3. c. 9.  
xxx lib. 5. in Diosc. cap. 73 yyy lib. 5. in Diosc. cap. 72.  
est antidotum, inquit, Io. Agricola, & ex eo Rhegius, con-  
tra veneni vim epotum efficacissimū & prorsus dixinum.  
zzz lib. de gemmis cap. 34. aaaa lib. de monocroto ab  
initio tertiæ partis. bbbb in antid. Epidem. cap. 24. &  
ex eo Schnebergerus. cccc in sua meth. ad praxin. lib. 3.  
cap. 28. vide & lib. 2. cap. 6. dddd tract. de venen. cap. 2.

## DE LAPIDE BEZAAR RECENTIORVM.

### CAPVT XVI.



LAPIDIS Bezaartici, de quo nunc  
acturi sumus, Arabes primos, & pri-  
mū antè annos circiter quingen-  
tos meminisse, Baccius a asserit,  
Monardi b subscribēs, qui Arabes, Latinobar-  
baros & recentiorum aliquos citat, vt Sera-  
pionem, Rhasim, Hamech Benreripho, Ab-  
dala narach, Auenzoarem, Auicennam, Auer-  
roēm, Haliabatem, Rabij Moysen, Lacunam,  
Matthiolum, Valescum, Ardoynū, Amatū,  
Nicol Florentinū, Agricolam, Montuū, Brassa-  
uolam, Petrum de Abano, & Conrad. Gesne-  
rum; quæ omnia etiam Christophorus Hye-  
ble in suum opusculum Germanicum trans-  
tulit; & nos singula suis locis, ex ipsis aucto-  
ribus



ribus partim adduximus, partim adducturi sumus.

Dicitur hic lapis, lapis Albezaar animalis Rabij Moyſi c. & lapis Bezaar animalis, Arduyao d, ad differentiam mineralis. Vulgò Bezar, nomine corrupto, quem Indi & multi Luſitanorum, magis corruptè Bazar Garzia ſi monente, quaſi dicas lapidem forenſem: nam Bazar eorum lingua, potiſſimum apud Malabarenſes, forum eſt: cùm tamen Pazar g, vocandus eſſet, à Pazan, id eſt, hirco, in quo generatur, cùm Arabibus tum Perſis & Carafone incolis, & aliquando in foro pro Pazar, aut Bezahar, quod ſignificat contra venenum, eodem auctore, vendunt b. Vnde mutuati i Arabes Bezar, Indi Bazar, pro mercalem lapidem dixerunt, cum forum ubi mercimonia exercentur Bazar denotet, cui Panonicum Waſtar forum, congruit.

Verùm aliter Garziæ innominatus Scholiaſtes; quomodo, inquit, Pazar à Pazan dictus? deinde friuolum pro Pazar, poſtea Bazar dictum: hæc omnia ſunt anilia: lapis ille ab Arabibus vno ore vocatur Badzahar, id eſt, ἀλεξιφάρμακον: omnia enim quæ venenis reſiſtunt, Arabes vocabulo Perſico, Bedezahar vocant: hæc ille.

At Monardes, & Hager Arabib⁹, Bezaar Perſis, Bezar Indis, Alexipharmacū Græcis, contra venenum Latinis, Piedra contra veneno ij deſmayos, hoc eſt, lapis venena, & animi deli-



94 CASPARI BAVHINI  
quia curans, Hispanis dici aſſerit: & Sytuati-  
cus vult Arabes Hager appellasse, addens Ha-  
ger & Bezaar idem ſignificare. Verum Hager  
Arabibus non de ſolo Bezaar, ſed de quoli-  
bet lapide dicitur. Hinc apud Serapionem  
Hager aſos, lapis aſius: Hager iacot lapis Hya-  
cinthus: Hager Albezahar, lapis liberans à ve-  
nenis, aliæq; Hager ſiue lapidum differentiæ  
habentur. Communiter lapis Bezoar nunc  
nominatur: at in Alepo & ab Arahibus, Rau-  
wolfio teſte, Bazaor vocatur: Bezahar Orien-  
tale, Lacunæ: Pezar lapis ex India, Carda-  
nom: lapis Bezoaricus Mercuriali n.

Genera autē huius lapidis cum duo com-  
muniter ſtatuantur: alterum Orientale, quod  
ex India, Perſia, China, Ægypto, Catheia, aut  
vicinis regionibus adfertur: alterum Occi-  
dentale, quod ex America & Peruvia aſpor-  
tatur: de Orientali primò & diſtinctum a-  
gemus.

a de gemmis Boetius lib. 2. de lapid. cap. 192. & Ludo-  
nicus Guyon lib. 5. diuerſ. lect. cap. 13. b lib. de lapide  
Bezoar. c lib. 1. de venen. c. 10. d lib. 1. de venen.  
tract. 1. cap. 3. f & ex eo Salmuth, & Sytuaticus. g Ior-  
danus de peſte, tract. 3. cap. 9. Vvittichius, Gabelchofer in  
Baccium: Sytuaticus. h Garzias, ex hoc Paræus Vvit-  
tichius: & Chriſtophor. à Coſta, Pazar Perſis, Indis Bezar,  
Arabibus Bezaar Caſalp. de metal. Pazar Perſis, Luſita-  
nis corrupte, Baſar ſiue Bezar: Indi, Pedro de Bazar 1. la-  
pidem fori indignant. Linſc. cap. 43. parte 4. India. i Ior-  
danus l. c. k lib. de lap. Bezaar, ex quo Hyeblin & Sal-  
muth. l Itiner. par. 1. c. 8. p. 95. m lib. 2. de venen. 14.  
n de peſte c. 13.

ANI.



ANIMALIS NOMEN  
ET FORMA.

## CAPIT. XVII.



TSI Boëtius referat, Arabes Medicos lapidem hūc in Capricorno reperiri, ante quingentos annos Rhasis testimonio scripsisse: attamen hactenus nec animalis nomen, nec ipsius formam speciē inue apud Arabes inuenire potui. Sic etiam inter recentiores hac de re non conuenit: Garzias namque *a* hirci genus esse & hircum in Persia & Corasone Pazan vocari tradit: Amatus *b* capram Indicam: Monardes *c* capram montanā, & Ceruicapram nominat: Capriceruum à figura capri, & cerui parui simul iuncta, tale animal vocari, affirmat Baccius *d*: quare *τραπεζα* dici posset; Capram syluestreim Lacuna *e*. At Cardanus *f* capram certi generis, quæ nomine gentilitio Bulgoldālf dicatur, ex literis ab Antonio Barrio Lusitano, viro illustri, ad ipsum perscriptis, refert: magni capri nomen, Christophorus à Costa *g* illi dedit. Linscottus *h* modò ouem, modò hircum, modò caprā vocitat. At Iosephus à Costa, maiorem & speciei & nominis diuersitatem fecit: nam Guancum & Vicugnem, hoc animal appellari scripsit: alibi *k* Tarucam nominat: alibi *l* vbi de lapide Bezaar ex professo



agit, sic scripsit: in Xausa, & alijs regni Peru  
prouincijs reperiuntur animalia similia, ro-  
busta & domestica, cuiusmodi sunt Guano-  
chi, & Pachi, & Vicugne, & Tarughe, quibus  
alij, & alterius generis adiungunt, & capras  
syluestres esse asserunt, quas Indiani Cypris  
nominant, &c. paucisq; interiectis subiicit:  
etiam in ceruis & Damis lapidem Bezaar re-  
pertum esse.

a & ex eo Saracen. de peste. Paræus, Vvittichius, Christ.  
à Costa. Cæsalp. de metall. Linscot. parte 4. Ind. cap. 43. Ca-  
pri hi Persis Pazan. b centur. 3 curat. 74. c lib. 2.  
aromat. c. 1. & ex eo Salmuth. Fragosus. Syluaticus addit  
& veruecem. d tract. de gemmis o. 34. Syluaticus tr. de  
lapide Bezoar. e in Diosc. & Hueblin. f lib. 17. de va-  
riet. rer. 97. g de medicam. Indiæ Orientalis cap. 21.  
h in nauig. in Indiam Orient. part. 4. cap. 43. i lib. 1.  
hist. Indiæ cap. 21. & ex eo Syluaticus. k lib. 4. cap. 40.  
l lib. 4. cap. 42.

### FORMA ANIMALIS.

**A**NIMAL hoc a, vt referunt qui ex illa  
regione redeuntes illud conspexerūt,  
Cervus valdè simile, cū magnitudi-  
ne, tum agilitate, & alijs notis, exceptis qui-  
busdam partibus, quibus cum capra magis  
conuenit: siquidem veluti capra cornua bina  
in dorsum valdè reflexa habet (vnde nomen  
capræ montanæ inditum) lata in extremo  
mucronata: pilos breues habet, coloris cinera-  
cei, cui rufedo admixta, quamuis aliorum et-  
iam colorum in iisdem montibus reperian-  
tur. At Garzias b, hirci genus rufi aut alterius  
coloris



coloris, mediocri altitudine, & se rufum & prægrandem Goæ vidisse scribit. Sunt qui e figuram parui cerui & capreoli tribuant.

Quare cum partes quasdam habeat cum Ceruo & Capra communes, commodius Ceruicapra d vocari posset; cerui enim instar agile d est: celeris cursus & ad saltum pronum, adeoque ferox, vt interdum Indos etiam occidat; acutissimi e auditus, vocis gemebundæ: in antris viuit, vtriusque sexus mas & foemina, gregatimque incedunt. Alij cerui e proceritate, sed forma hirco simile dicunt: alij hirco f, aut magno arieti, coloris rufescentis. Iosephus Acosta g ceruum imitari, absolutè scriptum reliquit. At Christophorus Hueblin (ex relatu Ioannis Hartmanni Hyruss, qui tale animal in India vidit) refert, Capram hanc syluestrem nostris non absimilem esse, nisi quod pulchrior & maculis rubris aut nigris aspersa sit.

Refert præterea Monardis, sibi animal quoddam huic simile conspectum, quod ex longinquis regionibus per Africam generoso Archidiacono Nebiensi delatum, magnitudine cerui, capite & ore ceruino, agile instar cerui, pilis & colore ceruino simile: corporis forma capram referente, nam magno Hirco simile, hircinos pedes habens, & bina b cornua in dorsum reflexa, extrema parte contorta, vt hircina videantur, reliquis autem partibus ceruum æmulabatur. Illud au

G



tem, addit, admirandum, quod ex turre se præcipitans, in cornua cadat sine vlla noxa, perinde atque pila vento plena subsultans ac resiliens. Vescebatur herbis, leguminibus, pane, omnibusque cibis oblati: robustum & firma catena vinctum erat, quia omnes funes, quibus ligabatur, rodebat ac rumpebat.

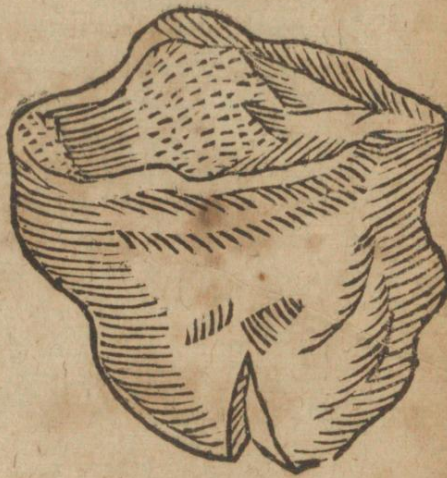
Ast Ludouicus Guyon i Theuetum citat huic animali vnum tantum cornu tribuentis. Et quia C. Clusius in Garziam notis, Cornu & figuram & descriptionem adposuit, eadem hîc quoque subijcere lubet, ne quid quod de hoc lapide & animali apud auctores reperitur, omisisse videamur.

Cæterum, ait Clusius, mihi persuadeo, non futurum ingratum, si huic scholio, eius animalis, in cuius ventriculo celebratus ille lapis Bezar, in Orientali India generatur, cornu & vngulæ icones adijcerem, expressas quidem, curante Iacobo Gareto, aromatario Londinensi, qui eas ad me Francofurtum vsque mittebat, permittente verò Generoso viro Waltero Raulæo, cui obtigerant in parte prædæ earum rerum, quæ in prætoria illa nauis ex Orientali India reuertente, & à nauis cleris Anglis occupata, aduehebantur.

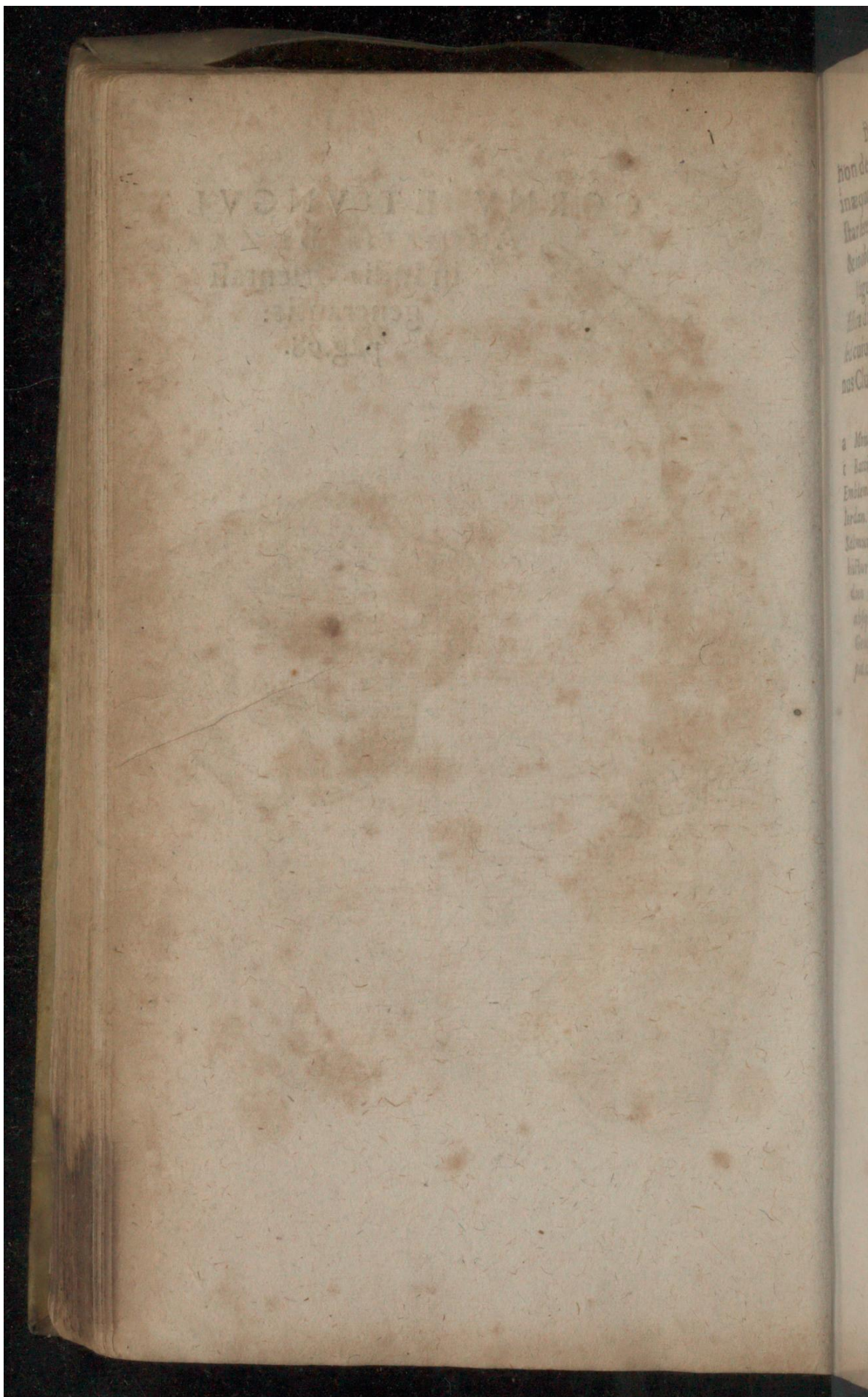
Erat verò illud cornu (cuius longitudinem non significabat) nigri coloris, incuruum, inferna & crassiore parte, qua capiti adhæserat, cauum (qua nota singulis annis,  
non



CORN ET VNGVLA  
ANIMALIS BEZAAR  
in India Orientali  
generantis:  
pag.98.









non decidere, coniecturam faciebam) foris inæquale & multis tuberculis obsitum, instar fere cornu ceruini, supernâ parte læuius, & in obtusum mucronem desinens.

Vngula autem nigra etiam erat, & breui fissura discreta, pilisq; magna ex parte tectâ: sed cuius coloris, non erat additum. Hactenus Clusius.

a Monardes lib. de Bezaâr. b lib. 1. arom. cap. 45. c Baccius de gemmis cap. 34. d Clusius, Camer. in Emblem. e animal rufum ferunt cerui proceritate, Jordan. de peste tract. 3. cap. 9. ex hirci quodam genere, Salmuth in Baccium. f Ryff. pharm. restaur. g in histor. Indię lib. 4. cap. 42. h cornua habere dicitur duo ex fusco colore nigra & ferè recta, leuiaque non absque gyris & nodis caprearum, quam germani Genssen vocant, cornibus satis similia. Boetius lib. 2. de lapid. cap. 192. i lib. 5. diuers. lect. cap. 13.

Huc ponatur figura.

G 1



# LOCVS VBI ANIMAL HOC REPERITVR.

## CAPVT XLIX.



**S**T quidem regio, in qua animal hoc degit, ipsa India ab omnibus, vt rectè Syluaticus, constituta: sed cum Indiæ nomine, non modò antiquorum India, sed & vniuersus is terrarum tractus, qui à Columbo, primùm apertus, & ad Occidentem positus, multis ac varijs prouincijs distinctus Indiæ nomine donetur, in vtraq; Indiæ parte, Orientali scilicet & Occidentali, animal hoc reperiri, similiter omnes consentiunt.

Indiam Orientalem Serapio *a* indicauit, & recentiorum nonnulli subscripserunt: sic & Indiæ Occidentalis partes, præsertim Peruvianam prouinciam, recentiorum plures, & inter hos, qui illas perlustrarunt, illis addiderunt: nouam Hispaniam, Iosephus Acosta *b* adnumerat. Verùm non in omnibus harum regionum prouincijs, sed in quibusdam tantùm reperitur, quare particularius loca ab auctorib. expressa subiiciamus. Et licet Christophorus Acosta *c* in varijs Indiæ Orientalis prouincijs reperiri asserat, Garzias *d* tamen Persiam & nonnulla Malaccæ loca expressit, & ex Persiæ prouincia Corassone, & nonnullis alijs Indiæ locis adferri, scribit: addens,



dens, Indos in Sinarum regionem transferre, inde in Moluccas, & ex Moluccis Calecutiū, vbi maior sit illorum negotiatio. Quare Persidi inquilinam dici refert e Iordanus: & ex Persia, Constantinopolim & Callicutho in Lusitaniam deferri, Richardus fasserit. Sic in Pan regni Malacēsis prouincia frequens Garzia & Linscotto testibus: hic & in Patane g, quæ est ad terram Sian, etiam haberi, quem admodum & in capo Singabura, scribit.

At non solū in Persia animal hoc reperitur, verū etiam in India h maiore trans fluium Gangen, in quibusdam montibus Chie i vicinis, quam Ptolomæus ab vbertate & opulentia adeo celebrat, certis montibus Sinarum regioni vicinis, trans auream Chersonesum e ad Comarini promontorium, qua ad Chinarum regionem itur, è cuius ventriculo lapides execti in nostrum orbem transferuntur: hæc e Iordanus: nam cū in exercitus annonam istic multi prægrandes hirci mactarentur, in eorum ventriculis magna ex parte hos lapides repertos esse, Garzias asserit. Testatur quoque Rauwolffius k se in Alepo inter cætera vidisse lapidem, quem Bazar vocant, quem Persæ ex peculiari genere Hircorum, eorum in regione vulgarium, sumant.

Auctor est Christophorus Hueblin, ex relatione Hartmanni Hyrusz, lapides hos ex tribus locis Goam & Cochin adferri: ex regno Syā,



& vicinis locis, qui in India optimi censeantur, quia sunt omnium ponderosissimi: & admiratione dignum, quod ferè omnia pretiosa ponderosiora sint ea in regione, quàm in alijs Indiæ locis, quòd non solùm in hisce lapidibus, sed etiam in Adamantis sit expertus: siquidem Adamantes, licet alijs magnitudine pares sint, ponderosiores tamen multò sunt ijs, qui ex Bisuaga, ex regno Narsinga, nò longè à Goa & Cochīn sita, adferuntur: Alij, addit, ex Ormus sinu Persico adferuntur, quos etiam magni faciunt. Tertij ex Insula Vaccarum adportantur, qui vilissimi censeantur: quamvis omnes in Oriente, Asia, Arabia, & Persia in magno pretio habeantur: hæc ille. Et Christophorus Acoſta l Corraza Vaccarum Insulas, vltra caput Commorin dictum, iacentes, quæ in Oriente sunt, addidit. Sic Hartmānus Hyruſz m affirmat, se in vrbe Cochīn à Stephano Alico diuite & primario mercatore, multos eiusmodi lapides emisse, qui eos ex Insula Vaccarum non longè à S. Thomæ sita, attulerat. Et Linscottus n, inuenitur in Vaccarū Insula ad sinus Cambaizæ ostium tractui continentes vicina, quam Lusitanica classis subinde aqua n di gatia adit, interfectis tamen multis hircis, in quibus hunc lapidem inveniunt.

Fragosus, ex Aluari Mendez, Commendatoris S. Iacobi testimonio scribit, illum in Arabia tales sæpius vidisse, esseque duum  
gene-



generum, quorum vnum melius ex fælici Arabia: & alterum non tale ex Vaccarum Insula magis versùs Septentrionem adferatur.

Cùm ergo tanta sit regionum diuersitas, in quibus vnus, eiusdemque generis animal viuit, quis non concedet, vt rectè Syluaticus, possibile esse, vt aliqua in illius corporis forma, eiusque colore & cornibus differentia reperiatur? nisi fortè is, qui ignorarit animalium corpora ob aëris vim, aquarum varietatem, pascuorum diuersitatem, immutari posse. Nonne Hippocrates in lib. de aëre locis, & aquis, in Scythia Boues sine cornibus ratione soli inueniri dixit? Ab animalibus, plantis, & herbis eiusdem omnino generis & speciei, quæ cum in Orientalibus tum in Occidentalibus locis viuunt, & feruntur, exemplum desumat, qui voluerit: in eisque, licet eiusdem generis & speciei sint, diuersitatem tamen aliquam in colore, in magnitudine, & alijs animaduertet, & huius rei testimonia apud scriptores, cùm antiquos, tum recentiores, inueniet. Sic equos, boues in Europa, neque genere, neque specie differre dixeris, attamen in plerisque regionibus in colore, magnitudine, alijsque conditionibus inter se differre, notissimum est.

Insuper lapidem hunc in diuersis etiam animalium speciebus in prædictis regionibus viuentibus concrefcere, Syluaticus affir-



mat, & hoc ipsius naturæ principijs minimè repugnare, & artem medicam hoc idem vt possibile concedere, asserit. Eadem errata ex quibus lapidem in animali dicto gigni docuerunt illi, si animalia bruta diuersæ speciei se commiscuerint, eandem herbam si comederint, quid prohibeat, quò minùs idem effectus in his euenire possit? Vnum hoc tanquam necessarium supponendum est, huius diuersæ speciei animantia, in eo genere vniuersali conuenire debere, vt cum communi eiusdem naturæ participant, eodem quoque cibi genere vtantur: secùs neque eodem modo lapidem illa congererent: vires, in genere saltem, easdem non haberet, cum tamen herbæ illius medio, lapidem vim Alexipharmacam acquirere voluerint, vt infra plenius dicitur. Hoc Iosephus Acofta, aperte testatur, insuper affirmas omnia animalia lapidem hunc gignentia, in hoc conuenire, quod ruminant, & in niuosis & saxosis depascantur. Aëris igitur, pascuorum & aquarum diuersitas, in eiusdem generis & speciei animalibus, conditiones aliquas diuersas, & accidentia varia parere possunt. Possunt item diuersæ speciei animalia vnum eundemq; lapidem, in partibus internis colligere: quem quidem lapidem ijsdem de causis, diuersitatem in conditionib. suis tam externis, quàm internis, essentialib. & accidentalib., suscipere cōtingit: sicut etiam in sua facultate. Sed antequàm lapidis  
huius



huius conditiones proponamus, lubet ostendere, quàm diuersa sit auctorum opinio, circa locum, in quo lapidem hūc generari volunt: quæ tamen neq; impossibilia, neque inter se cōtraria, neq; lapidis Bezaar dignitatem minuere posse, Syluaticus credit.

a in suo *agregat. de simpl. ca. 386.* b *lib. 4. cap. 42.*  
 c *de med. ex India Orientali cap. 21.* d *1. arom. 46. & Linscottus.* e *de peste, tract. 3. ca. 9* Lacuna: in Perside Sarracenus. f *in epistola ad Episcopum Strigoniensem.* g *Linscottus part. 2. Indiæ Oriental. cap. 24.* h *Fragosus de arom. ex India cap. 10.* i *Chinarum regioni finitimis, Salmuth.* k *in suo itineralio.* l *de med. Ind. cap. 11.* m *in lib. Christoph. Hueblin.* n *in 4 parte Indiæ cap. 43.* o *lib. 4. hist. nat. & moral. Indiæ cap. 42. & ex eo Syluaticus tract. de lapid. Bezaar.*

## LOCVS IN ANIMALI

VBI LAPIS HIC REPERIATUR.

## CAPVT XIX.

**E**tsi lapidem hunc in animalis corpore genitum, indeq; extractum, recentiores affirmant: horum tamen aliqui, nec animal, nec partem, in aqua reperiatur, definiunt, sed ex animali quodam eximi tantum scribunt: alii ex repentis animalis a corpore: alii ex capra b montana, ex capra quadam c Indica. Alii partem designant, vëtre d animalis: alii ex ventre animalis e cornigeri: ex visceribus f Indici



106      CASPARI BAVHINI  
animalis. Alii ex ventriculo capreolig Perfici:  
capræ *b* syluestris: capræ *i* montanæ: capræ  
*k* Perficæ: Alii ex ventre *l* capræ Indicæ: ca-  
præ *l* syluestris: ouis *m* aut hirci aut capri:  
Alii ex ventriculo *n* hirci in Perfide: ex ani-  
mali hirco *o* simili: alii ex bursa *p* fellea arietū  
in Oriente: alii ex masculorum *q* caprarum  
vesiculis felleis. Alii ex corde *r* animalis cu-  
iusdā: ex corde capræ *s* syluestris: Alii deniq;  
ex renibus *t* quarundam caprarum montana-  
rum: ex interioribus *u* intestinis, aliisq; cauis  
corporis partibus, eximi tradunt.

Generatur ergo lapis hic in internis parti-  
bus & cavitatibus, potissimum autē in ven-  
triculo: non autem in maiore ve- triculo, sed  
in prouentriculo, x in quem pabulum maiori  
ex parte reponitur, & ad meliorem coctio-  
nē præparatur, in quo eiusmodi lapides, non-  
nunquam nouem decē, pauciores aut plures,  
pro ratione ætatis animalis, inueniuntur: vel  
vt Garzias & Monardes scribunt, etiam Ca-  
merario *y* referente, lapis hic in ventriculo,  
vel potius in receptaculo quodam fasciæ mo-  
do formato, & ventriculo parte interiore  
adhærente reperitur. Et quidem vt referunt  
(Cæsalpino monente) propē meatum, vnde  
pabulum ruminatum in alterum ventricu-  
lum transmittitur. Sed ex quānam materia  
generatur?

*a Villanouanus de dosibus theriacal. ex quo Penottus  
in præfatione sui denarij. b Fragosus ex Gesnero de ca-  
pra sylue.*



## DE LAPIDE BEZAAR. 107

praesylus refert. c Montanus ex Amati sententia. d Saxonia de plica. cap. 59. & de febr. cap. 37. e Mercurialis de ven. & ex eo à Bra. li. 1. f Baccius lib. de gemmis cap. 34. g Bodinus lib. 2. theatri. h Monardes: Richardus: Lonicerus ex aliorum sententia: Wittichius: Hublin, qui addit, & nonnunquam quibusdam alijs, quoque locis: Abrahamus Lusitanus referente Manlio ad Cratonem epist. 191. Casalpin. lib. 2. de metall. 46. i Garzias: Wittichius: Salmuth. k Lacuna in Dioscoridem. l Amatus cent. 3. cur. 74. & 83. & ex eo à Bra. m Linscottus in nauig. in Indiam Oriental. par. 4. c. 43. ouium vel caprarum quaradam, Arthus. n Pareus: Rauuolffius: Wittichius ex Garzia. o Garzias: ex eo Sarracenus: Iordanus de peste tr. 3. cap. 9. Rauuolff par. 1. cap. 6. Pareus lib. 20. cap. 37. in hirco simili animali vixissimum inuenitur. p Raby Moyses. tr. 1. cap. 9. ex eo Ardoynus 1. de ven. 9. & 10. Monardes tr. de lap. bezoar. q Manlius ad Cratonem, ex Brudi Lusitani sententia epist. 191. r ex Stomacho vel corde Amatus 2. in Diosc. 39. Andernac. com. 2. dial. 5. s Chai-nus citante Arnaldo Manlio ad Cratonem epist. 191. & ex hoc à Bra. t Fragosus ex relatu Aluari Mendoz. u Monardis lib. proprio. x bursulam in ventriculo natam Petrus de Osma nominat. y in emblemat.

## MATERIA HVIVS

### LAPIDIS.

### CAPUT XX.

**H**uius lapidis materiā Arabes, q de eo scripserūt, nō expresse-  
rūt, & recētiore ipsius essentiam par-  
ticulariū non videantur explicaf-  
se, quia lapis omnis Bezaar, quisquis ille fue-  
rit, terream & crassam habeat substantiam,  
quę omnium lapidum vniuersalis materia, ab



Aristotele, Theophrasto, & aliis omnibus, qui de lapidibus scripserunt, constituitur: Attamen cum Syluatico in huius lapidis materiam paulò plenius inquiramus.

Cum lapis hic instar terre in subtilissimum pollinem teri possit, substantiâ eius terream esse patet: at cum res plures sint, quæ terræ ipsi, ex qua lapides fiunt, materiam suppeditât, ut est terra ipsa, quam pedibus calcamus, succi plantarum, aquarum, metallorum, & rerum aliarum quam plurimarum: idcirco Bezaaris materiam terream, Herbam quandam esse recentiores affirmant, ut Monardis *a*, & Iosephus Acoſta *b* tradidere.

Verum non tantum herbâ, sed etiam venenû comestum, materiâ terreâ huic lapidi suppeditare, Monardes *a* his verb. recensuit: Opinio est, quod ex veneno tam pernicioso à prædicto animali deuorato, & ex illis herbis adeò salutiferis depastis lapis Bezaar generetur.

At Garzias *c* herbæ non meminit, sed lapidem hunc circum paleam quandam tenuissimam semper augescere, & veluti è multis tunicis contexti refert: testatus id se à viris fide dignis accepisse, omnes in Persia collectos, simili modo circum paleolam efformatos inueniri: se suis oculis obseruasse affirmâs, lapidem huiusmodi contritum, tenuë paleam in meditullio cōtinere: quasi innuere voluerit, humores in lapides conuersos, circa paleolâ illam coaceruari. Quod tamen perpetuū non est,



est, cum sæpè in eius medio puluisculus, vel etiam granum quoddam reperiri, infra ostensuri sumus.

Sed hoc tanti faciendum non est, quasi idcirco lapidis materia talis non sit, siquidè dici posset ex herba commesta humores genitos, & circa illam paleam coaceruatos, in terream illam lapidis substantiam commutatos esse.

Quod verò aliqui Serapionis auctoritatè, difficultatem causare existimant, quod is lapidis huius essentiã, non ab aliqua terræ specie, neq; ab aliqua herba, aliãue re commesta produci affirmet, sed eius materiam metallicam constituit, dùm eius mineram in terris Syri & Indiæ, & in terris Orientis esse admonuit: quibus manifestè refutatur id, quod ex communi sententia receptum esse ostendimus, scilicet in animalis cuiusdam interioribus lapidè hunc gigni: verum, cum & auctoritatem & sensum supra capite quinto explicauerimus, eò Lectorem relegamus.

Sed ad rem: lapidis Bezaar materia essentialis ergò erit, ex venenis deuoratis, & ex herba quadã post commesta, postmodum in animalis ventriculo, in lapidem simul cõcretis. Si enim Medici rectè statuerunt, lapideæ materiæ generationem in hominis aut animalis bruti parte aliqua fieri, quia excrementum aliquod terreũ & crassum, à calore partis (in qua lapis concrefcit) aduritur, & sic in lapideam substantiam conuertitur; cur non



etiam ex aliis rebus cōmestis crassum & terreum excrementum gignentibus (vt sunt venena, & herba peculiaris) in eiusdē animalis ventriculo, lapis Bezaar pariter subcrescere possit. Ad hoc respondent, rectē quidē Medicos de homine id pronuntiare, non verō de brutis: hominis enim appetitum ad pleraque talia, eaq; diuersa prāter rationem & necessitatem, comedenda sēpissimē incitari, ex quibus frequentissimē lapidibus materia suppetitur. Sed in brutis secūs fieri, cum iis à natura insitum, & vt tantū cibum sibi familiarem assumant, & solum in ea quantitate quæ ipsoꝝ nutritioni sufficiat. Quòd si modum excedant (rarissimē autē animalia, prāsertim quæ cicurata sunt excedunt) ægrotare quīdem, sed rarissimē in iis lapides concrecere.

Verū hęc causa vnica videtur esse, quod non ex alia re, quā ex venenis, & herba illa ab animali Bezaar generantis, comestis, lapis ille gignatur: quod hęc sit materia natura sua apta ad excrementum crassum & terreum producendum, & quòd fortē hisce plūs quā par sit vescantur, ad quòd etiam inuita impelluntur: nam cum venena, quæ deuorant, minimē nutriant, in excremēta conuerti necesse est. Sic & herbas cuiuscunq; generis sint, prāsertim quæ hortenses non sunt, vel quæ minimē nutriunt, excremēta multa producere, notius est, quā vt probatione indigeat.

Sed quòd nimia quantitate herbas deuorent, causa esse potest, quòd postquā venen-



na ad satietatem deuorant, & ab iis se lædi celerrimè senserint, mortemque timentes, ad herbam salutiferam, & quidem naturali instinctu, (quemadmodum canis ad gramen caninum, Cynogrostin-dictum; & ceruus sagitta petitus, ad Dictamnium) deuoradam, statim accurrunt, & valetudinis recuperandæ, vitæque seruandæ desiderio, impelluntur: & cum iis saturentur in ventriculo eorū excrementa cruda colliguntur, quæ lapidi materiam aptissimam subministrant: quæ omnia ex Monardis & aliorum testimonio cōfirmabimus.

Boetius materiam lapidis tantū succū herbarum aromaticarum & salubrium in montibus nascētium, censuit: cuius hæc sunt verba. Materia vnde lapis generatur, herbarū est succus viscosus & terrestris, aut si mauis dicere, terrestris herbarum succus in humorem resolutus: quæ si aromaticæ & salubres fuerint, lapidis augment vires: si insipidæ vt gramen, lapidem nullius facultatis proferunt. Quod Indis optimè notum est. Nam animalium in planis locis degentium lapides floccifaciunt, tanquam ad rem medicam inutiles. In montanis verò degētium ad venena aliosq; morbos difficilimos sanandos in maximo habent pretio. In montibus enim herbis odoriferis, ac quæ ad varios morbos vtilis sunt, victitant.

Nunc generationis modum subiiciamus.

a lib. 2. hist. simp. ex India c. 1. b l. 4. nat. hist. hist. & moral. India c. 42. c l. 1. de arom. c. 45. d in tr. de simpl. et Mineral. de sumpt. e lib. 2. de lapidib. cap. 193.



## GENERATIONIS

MODVS.

## CAPVT XXI.



Vod. suprà de Ceruis scripsimus; eos serpentes deuorare, & saturos ad calorem ingentē attemperandum, aquæ frigida se immergere; & ibi donec calor ingens sublatus sit, nihil bibēdo persistere: illud quoq; Monardes a de Ceruicapra, ex qua hodiernū Bezaar extrahitur, refert. Posteaquā enim ea, quæ Plinius de Ceruis scripsit, quæ superius etiam adduximus, narrasset, subiungit, Clusio ventente.

Istæ Ceruicaprae in India eadē agunt, quæ Plinius de Ceruis scripsit: ferarū enim antra subeunt, & anhelitu suo animalia noxia educunt, & vorant: deinde ad loca aquosa se conferunt, in quibus se mergunt, donec venenim extinctā esse sentiant, ab aquæ potu prius abstinentes. Deinde aquā egressæ, multas salutiferas & insignium facultatū herbas, per aruum depastum eunt, quas naturali instinctu venenis resistere cognoscūt: eaq; ratione naturalis caloris auxilio, ex veneno ab illis deuorato, & depastis herbis, virtute quadā specifica infusa, generationis tempore in internis ipsius animalis partibus, & aliis cavitatibus, magni & parui lapides generantur.

Et Christophorus Acosta c Orientalis lapidis hic, in ventriculis animalium dictorum gene.



generari creditur, & quidem mediante quarundam herbarum medicarum virtute, quæ iis in regionibus, in quibus hæc animalia reperiuntur, proueniunt, & ab ipsis depascuntur.

Sic Iosephus Acofta c referūt Indi, quem admodum à maioribus suis accepere, in provincia Xaufa, & aliis regni Peru locis, multas esse herbas & animantia venenata, quæ & aquas, ex quibus bibunt, & prata, quæ depascuntur, anhelitu suo inficiunt: inter herbas has, vnā esse valdè salutarem, quam Vicugna, & alia animalia quæ lapidem Bezar generant, naturali instinctu deuorant, se hoc modo à veneno tam aquarum, quàm pascuorum, præseruantes, ex qua herba lapis in eorum ventriculo generatur: mox subiicit: hanc opinionem esse Indorum, quæ à Peruvianis probetur, quod sanè ratione nō careat, & cū eo, quod Plinius de capra montana refert, conuenire, quod nimirum herbas venenatas depascantur & non inficientur.

Apud Insulę Vaccarum incolas, opinio recepta, lapidem hunc ex herbis quibusdam de pastis generari, eoq; genito, morbidas & scabiosas reddi: quæ animalia, licet lapidis conquirendi causa non interficerentur, nihilominus morerentur, vt Hyebelinus, ex relatu Hartmanni Hyrusz refert: hicq; ex Stephano Aluo, earum regionum mercatore, & in simplicibus Oriētalibus versatissimo cognō-

H



uit : quemadmodum etiam calculum humanum, omnibus aliis lapidibus, tam contra venena, quam alios morbos præferendum esse. Addit insuper, ut plurimum in annosis & scabiosis capris reperiri, & quo seniores & scabiosiores sint, tanto maiores & pulciores in iis lapides reperiri.

Quare ex sententia eius, qui Gualtheri Ryffij pharmaciam reformatam auxit, pro certo habendum, lapides hos ex herbarum optimarum succo, præsertim earum, quæ in montibus copiosè proueniunt, nasci; cum lapides ex iis, quæ in planitie pabulatur exempti, tantarum virium non esse affirmant; & quo capræ hæ diutius viuunt, tantò lapides, cum indies incrementa sumant, maiores fiunt.

*e singul. part. 3. lib. 4. in schol. ca. 1.* Hinc Libavius *e* creditur ex cibo fieri nobis li, quo quæ non victitant, non generant nobile. Et Camerarius in emblematibus: afferunt, lapidem ex capris montanis ablatum præferri, cum sit ob pabulum odoratissimum plantarum aliis multò præstantior. Quod verò virtute singulari herbarum illarum depastarum generari, creditum sit, causam Linscottus refert, quia in nullis aliis locis istiusmodi inueniri certum sit, etsi animalia specie eadè alibi frequentia reperiantur. Hinc Manlius ad Cratonem *f* scribit, se ab Abrahamo Lusitano cognouisse, lapidem hunc gigni ex certa herba nostris regionibus insueta, & in Persia tantum, & Insula Vaccarum Indiam versùs cognita. Refert



Refert Boëtius g. Imperatorē Rudolphum *g lib. 2. de lapid. c. 191.*

II. oui anserini magnitudine aut paulo maiorem habuisse, è quo poculum dum confici iussisset, in ipsius meditullio herbæ eximie redolentes (circa quas crustæ & laminæ superinductæ à natura fuerant) repertæ fuerunt.

Retulit mihi nobilis Austriacus, se dùm in Hispania viueret, cognouisse, animalia hæc, postquàm serpētes deuorari, radicē, quam contra Yerua, id est, contra venena Hispani vocant, comedere, & ex serpentis & radicis mixtione, lapidem hunc gigni.

Hanc autem radicem Nicolaus Monardes *h de simp. Indice ca. 17.* descripsit: est autem Iridis radicibus valdè similis, sed minor (multis filamētis oblongis, subflauis, prædita, cuiusmodi aliquot ante biennium apud Præfectum Oberkirchensem, cum ex acidulis rediremus, vidimus) ficulneï folii odore, quæ ex Charcis Peruana prouincia aduehitur; Hispani, Indias inhabitantes, contrà Yerua, quasi dicas, Alexipharmacum appellant: quoniam earū puluis ex vino albo sumptus, aduersus omne venum, (vno sublato excepto, quod sola lactis potione extinguitur) præsentissimū remedium sit, vomitione illud reiicere faciens, aut per sudores euacuās. Sed & amatoria pocula, eo puluere hausto, reiici ferunt: ventris etiam animalia pellit. Gu<sup>a</sup> radix, aromaticum quiddam cū acrimonia, unctum sapit: quare calida



i ex hoc,  
Lugdunensis  
historia l. 18.  
cap. 46.

secundo gradu videtur. Hæc Monardis, C.  
Clusio i transferente. Et sanè radix hæc ho-  
die apud Hispanos lapidi Bezaar præfertur,  
eiusq; grana aliquot contra venena exhiben-  
tur: qua & ipsi Florentini in morbis conta-  
giosis vtuntur.

k in Pan-  
cirolla, quæ  
ex Camerarij  
Emblemati-  
bus desum-  
pta.

Lubet & hoc ex Salmutho k per transen-  
nā aspergere, quòd nonnulli animal istud ser-  
pentibus quoq; vesci, partimq; in succum &  
sanguinè, partim in lapidem Bezaareos con-  
uertere asserant: quò mysticè declaretur, ab  
iis vitiis, vel rebus etiam aduersis, quibus alii  
succubere, aut omnino perire solèt, viro forti,  
ac virtute prædito, nihil periculi metuendum  
esse, sed eum insuper inde propter constan-  
tiam & recti iudicij robur magis confirmari  
& Spiritus alacriores conquirere. De quibus  
extant Gregorii Nazianzeni versiculi è Græ-  
cis ita Latine facti.

*Grauius nihil mouetur incus pulsibus.*

*Infracta casus mens repellit anxios.*

l centur. 2. Idemque hoc Emblemate Camerarius l expressit.  
embl. 64.

*Nulla venena probis vitijs, sortisq; malignæ.*

*Obsunt: quin potius robora dant animis.*

Sed vt de lapidis materia concludamus,  
quòd si quispiam dixerit, herbæ hunc in mor-  
dum de pastæ, quidpiam à natura insitū esse,  
cuius occasione succus eius facillime in la-  
pidem conuertatur, non abs re, meo quidem  
videre, dixerit: Ad quod statuendum, mouët

m lib. 17. ea, quæ Plinius m de Lithospermo refert, his  
cap. 11. verbis: Inter omnes herbas lithospermo

nihil



nihil est mirabilius: aliqui Aegonychon (ex-  
onticon habet Æginetha) alii Diospyron,  
alii Heracleos vocant: Herba quincuncialis  
ferè, foliis duplo maioribus, quàm rute (oleæ  
habet Dioscorides *n*) ramulis sarculosis, cras-  
situdine iunci; gerit iuxta folia singulas velu-  
ti barbulas, & eorum in cacuminibus lapillos  
candore & rotunditate margaritarū, magni-  
tudine ciceris, duritia verò lapidea. Ipsi, qua  
pediculis adhæreant, cauernulas habēt, & in-  
tūs semen: nascitur & in Italia, sed laudatissi-  
mum in Creta. Nec quicquam inter herbas  
maiore quidē miraculo aspexi: tantus est de-  
cor, veluti aurificum arte alternis inter folia  
candicantibus margaritis: tam exquisita dif-  
ficultas lapidis ex herba nascentis.

*n lib. 3. ca.  
158. de litho-  
spermo.*

Hæc sanè à Plinio proposita in herba, quæ  
vulgò Lachryma Iobi, vel Moyfis, vel Iodoci  
dicitur, & Lithospermum arundinaceum vo-  
care solemus, pulchrè obseruantur, siue hanc  
Plinius exprimere voluerit, siue non. Hæc  
est lapidis Bezaar in ventriculo animalis  
concreti materia.

Modum generationis o eleganter Boetius  
expresit: Generatur, inquit, lapis in marsu  
pio prædicti animalis succo herbaceo ac ter-  
restri à tenuioribus partibus secreto: cui dum  
portio succi terrestris ipsius animalis accedit,  
paulatim humido expresso cōcrescit in lapi-  
dem terrestrior pars. Quæ, si similis succus  
nō statim sit præ manibus, leuore obducitur,

*o lib. 2. de  
lapidib. 2.  
cap. 192.*



lapilli formam induit & quandam in extrema  
sui parte politurā recipit. Huic accedens pos-  
tea circumquaq; (absolutis naturæ coctio-  
nibus) noua materia, noua crusta inducitur,  
crassa vel tenuis pro affluentis materiæ quan-  
titate: quæ iterum exsiccata & indurata, alia  
crusta obtegitur: idq; toties à natura fit, do-  
nec ad iustā quantitātē venerit lapis, aut ma-  
teria augendo lapidi idonea nō amplius à na-  
tura suppeditatur. Nam aliquando excrefcit  
ad ouianferini quantitatem: paulatim enim  
augetur, donec animal intereat.

## QVO TEMPORE GE- NERETVR ET DE HVIVS lapidis laminis.

### CAPVT XXII.

**L**apidem hunc, Veris ac Æstatis  
tempore, ex herbarum quarun-  
dam succo, quibus Capræ illæ vi-  
ſitant, congregari affirmant: at  
Autumno & Hyeme accedente, alio pabulo  
deficiente, lapidem hunc ruminare & pro pa-  
bulo vti. Rem ita se habere, ex eo probari in-  
quiunt: quòd eadem capræ Veris princi-  
pio, aut Hyemis fine, (Æstatis fine habet Lo-  
nicerus) capræ lapide prorsus careant,  
tamen cū autumnī principio (Æstatis fi-  
ne Lonicerus) notabilem semper habeant:  
hæc



hæc Richardus refert. Nunc de Laminis.

Concrefcit initio circa paleam quandam tenuiffimam ex pabulo ruminato (vel vt Paræus in formam coaguli fenfim aggeritur circa feftucam laminatim) fucco ambiente in cruftam friabilem tranfeunte, femper augefcens, cum temporis proceffu, fuccus alius atq; alius (vt in fine præcedentis etiam capituli oftendimus) fuperueniat, ita vt lapidis coagmentatio per cruftas, (alii laminas, cortices, pelliculas, tunicas, squamas vocant) fiat, veluti è tunicis multis contextus, vt Garzias, & alii omnes tradidere. Miro fanè naturæ artificio, ut rectè Monardes b per laminas fe fe mutuò amplexantes amplificatus & compositus, vt in cæparum putaminibus & inuolucris videre eft: quo pacto c & veficæ calculos omnes principio à renibus ducto, pedetentim fuccrefcere, auctor eft Fernelius: femper enim in medio & in centro lapillum habent rubentem, cui mucofa materia fenfim iungitur, & lapis quotidie augetur. Ea enim ratione generari obferuare licet, fi lapidem contritum infpicias, in eius enim medio, huiufmodi paleam tenuem, monente etiam Garzia, inuenies. Imò d fæpe laminæ feu cruftæ fræctæ apparent, vt in meditullio herba aut feftucæ fragmentum quæ lapidis generationi bafin præbet, appareat, & confpectui fe præbeat.



Sunt autem laminæ hæ adeò leues splendentes & vt singulæ magna arte expolitæ videantur, ita quidem, vt lamina etiã exteriorē sublata, altera, quæ subest, splendidior multò conspiciatur: & quò vltèrius f progressus fit, clariore & splendidiores apparent: hæ g pro lapidum magnitudine, vel crassiores, vel tenuiores sunt, quo enim maior, tanto crassior cortex est, & è contra, vt Hyebelinus ex relatu Hyrusz tradit.

Huius rei rationem Syluaticus hæc reddit: quod cū lapides hi in animalis ventriculo per additionem crescant, vt in omnibus pariter animalibus lapides gignentibus, quæcunq; illa fuerint, euenit, eadem materia quarumcunq; tunicarū existēte, ab eodem calore elaborata, eiusdem etiam omnino coloris, soliditatis & consistentiæ vt sint, necesse est. Intimæ verò propter maiorē elaborationem splendidiores euadunt: prior enim secundæ & secūda terciæ, ac sic deinceps in elaboratione cedit, cū quæ priores sunt, maiore semper elaboratione fruantur, etiam ob minorem materiæ quantitatem, quam habent. Sed notandū hunc splendorem internum, Orientalium tantum proprium esse, quorū laminæ solæ & etiam externæ splendeant. At occidentales, quorū laminæ siue tunice eundē prorsus in modum, vna super aliā contextæ sunt, cū splendore externo careant, eiusdem coloris cū exterioris tunice superficie, internas tunicas habent. Vtcunq;  
fit, ex-



fit, externi cuiusvis coloris, ultimæq; superfici-  
ciei consistentiæ, quæquæ illa fuerit, eius-  
dem & internas laminulas esse, si dixeris: iam  
omnia, quæ in coloris externi diuersitate &  
nitore, cum in Occidentalibus, tum in Orien-  
talibus istis lapidibus, determinata sunt, di-  
xeris. Vniuersalis ergo regula constituenda,  
vt laminæ omnes, tam externæ, quàm inter-  
næ & penitiores eundem colorem & nito-  
rem, eandemq; consistentiam habere debêt;  
si lapides genuini fuerint.

Et licet extrinsecus densior ac solidior vi-  
deatur, vbi tamen rumpitur, & fragilis & po-  
rosus apparet, sine aliqua arenositate: & si in-  
ter dentes ponatur, dissoluitur, ac si panis  
crustula esset, Richardo referente. Hinc Mo-  
nardis *b* lapis hic tener est, & alabastris instar  
radi potest, & si diutius in aqua hæreat dis-  
soluitur: quem in sensum, mollitiem & leni-  
tatē huic lapidi à Serapione attributam esse,  
dici potest.

*a* lib. 1. arom. cap. 45. & ex eo Sarracenus, & Vrittichius:  
sic & Linscottus & ex hoc Arthus. *b* lib. proprio, & ex  
eo Vrittichius, Salmuth, Ryff. reformat. & Syluaticus.  
*c* Iordanus de peste tr. 3. cap. 9. & Gabelkhofer. *d* Boe-  
rius lib. 2. de lapid. cap. 191. *e* Monardes, Clusius, ex his  
Syluaticus. *f* Paræus. *g* Monardes lib. prop. & ex eo  
Vrittichius, Salmuth & Syluaticus. *h* lenis & blandus  
Salmuth.



DE FORMA, COLORE,  
ODORE, ET SAPORE  
lapidis.

CAPVT XXIII.



V M lapides hi differant forma,  
colore, magnitudine, pondere  
& densitate, primum de eorum  
figura seu forma exteriori age-  
mus.

Et si omnes vtraq; extremitate obtusi sint,  
non mucronati *a*, & plerique *b* sint oblongi  
glandis effigie: imò & formâ, & mole, vt plu-  
rimum glandem referre, sunt *c* qui velint, for-  
mâ tamen multum variant: nam modo glan-  
dem quernam *d* æmulatur, & quidem absque  
sua capula *e*: alij *f* forma columellæ sunt: alij  
ossiculî dactylorum *g* instar, oblongi sunt,  
paulò tamen *h* crassiores: alij *i* castanearum  
formam imitantur, vna parte sessiles, & altera  
gibbi: alij *k* triangulares: alij rotundi, tan-  
quam *l* orbiculi, vel vt *m* auellanæ & nuces:  
alij subrotundi: alij columbarum ouis simi-  
les: imò renis *n* figura. Refert Monardis se v-  
num habere, qui renem hœdi perfectè refe-  
rat, qualem & nos apud Collegam nostrum  
D.D. Platerū vidimus, & adpinximus. \* Car-  
danus *o* sic formam expressit. Fabæ longi-  
tudine & altitudine, sed latitudo tanta est,  
quanta crassities, vt fructum Ricini quasi, nisi  
quod



quod longius est, referat: rectus est lapis, formamq; columnæ habet, levis, sed mollior etiam quam levis. Verum admonet Rauwolfius, reperiri, qui illis nec forma, nec bonitate conferendi sint: quare studiosè curandum, ne quis à Iudæis Alepi de gentibus, qui hos quoque vendunt, decipiatur. Verum quod tanta sit horum lapidum in figura varietas, nemini mirum videri debet: cum, vti supra monuimus, lapides hi ex accidente, in internis dictorum animalium partibus, & illis quidem diuersis concrefcunt, figuram hanc vel illam propriam habere haud possunt, imò facillimè hanc vel illam acquirūt. Quod exemplo à lapidibus in hominum renibus, vesica, tam vrinaria, quàm bilaria genitis, sumpto comprobari potest. Haftenus de forma.

Quoad superficiem, magna ex parte leues p sunt, & æquales q (vel vt Iordanus, lapis hic glaber, levis splendore coruscus) foris elegantissimè politi. Ad quod Orientales lapides insigniter splendeant: Occidentales splendore careant, ab omnibus sine discrimine affirmatum obseruatumq; fuisse, Syluaticus asserit. An verò natura sua tales? Refert Hueblinus, ex relatione Hyrusz, natura sua pulchros & splendentes non esse, sed ita poliri, seque artem hanc à Iudæo in Cochindidicisse Hyrusz asserit: qua de re etiam infra.

a Monardis *Vittich Salmuth*. Gyon: Boetius l. 2. c. 191.

b Amarus; Garzias, ex hoc *Vittichius*, *Casalp. metall.*

c Saracenus de peste. d Iordan. tract. 3. cap. 9. e Ri-



*hardus, Lonicerus, Paræus, addunt ferè. f Garzias.  
g Paræus. h Iordanus. l.c. i Monardis, Iordanus,  
Ryffius, Boetius. k Christ. Acofta. l Monard. & Ior-  
danus. m Ryff. n Raurvolff. Iordanus; & Boetius.  
o Cardan. 17. de var. rer. 97. p Saracenes: & in Alepo-  
lenes Raurvolffius. q Linscottius.*

## COLOR LAPIDIS.

**Q**uemadmodum lapides hi forma va-  
riant, sic etiam colore varij sunt (licet  
parum a referat) & quamuis plerique  
*b* ex viridi nigricent, siue *c* atrouirentes, vel  
*d* obscurè, vel dilutius *e* virentes, vel virore  
subfusco nigrescentes, aut colore *f* herbaceo  
nigricante, aut pallefcente sint, reperiuntur  
tamen fuluescentes cinericei, subobscuri ad  
cœruleum tendentes, ex albo *a* cinerei: aut *g*  
subcinerei (atrocineriei *h* rarius,) instar Ma-  
lorum, quæ insana vel Melanzana Italis di-  
cuntur: siue vt Lacuna, coloris legitimi oli-  
uastri, aut qualis Varniganarum: vel coloris  
*i* fului ad fuscum inclinantis, vt castaneæ co-  
lorem æmulari videantur; siue spadicei; vel vt  
Paræus, nunc sanguinei, nunc mellei, aliàs  
subflauī, sæpius tamen viridis nigricantis,  
qualis in felibus *k* zibetum fundentibus lu-  
cet. Quare Monardes l plerosque dicit esse fe-  
lini coloris, hoc est, venis illis præditi, quibus  
distinctæ feles Aligalium excernentes, Saturi  
videlicet cinericei; vel vt Cardanus *m* cinerei  
coloris, sed rubiginoso mixti, cum splendore,  
vt quasi gemma videatur: ad colorem *n*, &  
quasi



quasi speciem ferri, igne perpoliri. Agnoscit Heurnius o glaucum, fuscum, viridem, album, qui aliquantulum glaucescit. At rubrum putrilentum nunquam conspexit Iordanus, nisi friabilem, leuitate non pororum raritate, spongiam referentem. Vt plurimum tamen eos, ex nigro virescentes p affirmauit, & quidem rectè, Monardes: quod quidem ratione haud carere, censuit Syluaticus: siquidem horum lapidum colores varij, causam manifestam habeant. Nam si ex collectis cruditatibus, propter venena & herbam illam manducata, ab illius animalis ventriculi calore interno in lapidis substantiam mutatis, dicti lapides fiunt: hos sanè iuxta maiorem, minoremve cruditatum humiditatem, variamq; mixtionem, magis minusve à calore elaboratam, colorem varium acquirere contingit. Humidior enim cruditas à minore calore elaborata, albedinè suscipit: minus humida, in quam maior & intensior calor egerit, nigredinem acquireret. At si herbæ illæ maiorem partem cruditatum fecerint, color viridior euadet: at minus viridis, si vnà cum herbis, aliæ res cruditatem maiori ex parte fecerint. Hæc facilius credet, qui lapidum, qui in hominibus concrescunt, varij coloris causam, aliquando contemplatus fuerit. Credent etiam iidem, rectè Monardem dixisse, lapillos illos vt plurimum ex nigro virescentes esse, si considerauerint herbas à dictis animalibus manduca-



tas inveni iam assumpti remedium, in lapilli materiæ maiores partes habere: eam ob causam, quia ad vitam fugientem retinendam, maiori cum aviditate & etiam ad satietatem multam, manducantur. Cum autem herbæ viridis coloris sint, talem ideo colorem retinent cruditates. In his dein cum calor intensus agat, & præsertim ob venena ante assumpta maximè auctus, cruditas illa viridis adurit, quandoq; etiam intensius, propter ea color niger facillimè introducit, qui cū viridi mixtus, colorem ex nigro virescentem constituit. Orientalium hac de causa lapillorum istorum, multò plures Occidentalibus, eiusmodi coloris esse contingit, quia calor in illis animalibus Orientalibus, regionis occasione maior est: cum Occidentales cineritij coloris, cum nigrore aliquo admixti maiori ex parte sint, quia materia albidior est, & minus à calore elaborata, propter animalium calorem minorem, & quidem regionis frigidioris causa. Hactenus de colore.

a Hueblin. b Garzias, ex eo Vrittichius, Hueblin, Salmuth. Boetius. c Raurvolff. d Linscottus. e Christoph. Acoſta. f Cæſalp. de metallis. g Saracenus, Boetius. h Ryff addit, multos flavos reperiri. i Saxonia de febrib. pest. f. 37. k cinerei obscuri ut in felib. ziberum egerentibus, Salmuth. l lib. prop. & ex eo Vrittichius. m 17. de rerum variet. 97. n Richardus, & Lonicerus. o de peste, & ex eo à Bra. p interdum flavescent & subviridis, plerunq; pulvis, spadiceus, rarus aut ex viridi nigricans, Boetius lib. 2. de lapide cap. 191.

ODOR



## ODOR ET SAPOR.

**O**Dor huic nec gratus est, nec etiam ingratus, vt rectè Garzias *a*; quare omni odore destitui, asserit Lonicerus.

Saporem quod attrinet, etsi Sarracenus *b* ex Garzia referat, saporem primò statim occursum haud iniucundum, sed diutius ore contentum, graueolens & hircinum quiddam resipere: attamen Cardanus *c* Scobem saporem vllum referre asserit; & Richardus, saporem illi nullum, vel potius gratum tribuit: & à Castro *d* insipidum præfert.

*a* & Sarracenus de peste. *b* de peste. *c* lib. 17. variet. rer. 97. & Lonicerus. *d* de morb. mulieb.

DE MAGNITVDINE  
PONDERE ET PRECIO.

## CAPVT XXIV.

**V**T verò figura & colore hi lapides differunt, sic etiam magnitudine, pondere & substantia variât: Etenim licet *a* magnitudine pares sint, pondere *b* tamen discrepant: quare alios alijs leuiiores, alios alijs solidiores videas. Et quamuis magni & exigui inueniantur, magni tamen rariores sunt, & ab illarum regionum illustribus viris, Garzia *c* scribente, expetuntur ob id, quod eos valentioris facultatis esse, sibi persuaideant.



Syluaticus scribit quosdam Pomum Arantium æquare, quæ magnitudo, Garzia monente, rara admodum & peregrina. Rudolphus II. Imperator, cui anserini magnitudine, aut paulo maiorem habuit, Boetio teste. Oui magnitudine corticosum, ducētis coronatis à reducibus ex India redemptum, Iu. Baro à Bollwyl habuit. Refert Amatus, oualis ferè magnitudinis, Iu. Dominam Beatricem à Luna, Venetijs à nobili Lusitano, qui apud Indos prorex fuit, centum & triginta aureis ducatis emisse.

Hic lubet adponere, quæ Ferrantes Imperator præstantissimus apud Neapolitanos pharmacopœus, Anno 1609. 1 Maij ad me inter cætera perscripsit. Intellexi te scribere de Bezaari animali Indiæ quadrupede, quare de re profecto admiranda te monere volui: vtpote Cardinalem Burgenssem ex Hispania ad nostrum Summum Pontificem misisse lapidem Bezaar (si ita eum appellare liceat) admirandæ magnitudinis, ponderis decem librarum, naturalem, nō factitium, rotundum, cinereum, corticibus donatum, quemadmodum parui habent: non credo esse ex animali Bezaar, quod scribunt esse magnitudinis Caspræ, sed alterius animalis cornigeri multo maioris. Nec existimes dictum lapidem manufactum & falsum esse, quemadmodum repertiuntur aliqui compositi ex puluere veri lapidis Bezaar, & radicibus eius herbæ, quæ ab  
Hispa.



Hispanis vocatur Contra Hierua, simul iunctis cum Gummi Arabico: quæ herba multum prodest contra febrim pestiferam, venena & quidem bono cum successu exhibetur. Visum ergo fuit de hac re te admonere, cum mihi videatur res rarissima, nihilominus vera, cuius rei testis sum, &c. Sed ad rem.

Maximi oui gallinacei amplitudinem vix excedunt, plerique vt oua columbarum, & exiliores reperiuntur *f. Ludouicus Gyong ex Theueto refert*, vidisse ipsum Cairi apud Patriarcham Græcum, magnæ nucis magnitudine, quo ab Arabe capitaneo, Christiano facto, fuerat donatus: addit, rem miraculosam fore, si tantæ magnitudinis reperetur. Nuce auellana paulò maiorem, rex Cochini inter pretiosa dona, maximi muneris loco, Regi Lusitaniæ in prima expeditione misisse (qui omnium primus à Lusitanis in Hispaniam illatus fuit) Amatus & Fragosus scribunt. Verum rectè Sarracenus, columellæ, aut glandis molem vt plurimum refert: sic quoq; alij *hamygdalæ*, alij *fabæ* magnitudinem æquant. At maiores, à regionis primatibus asseruantur, & quod maxime notandum, in maioribus potius dolus contingit.

Proditum est i illarum regionum venatores, adeò peritos ac exercitados esse, vt ex solo animalis intuitu, quænam magnum vel paruum lapidem gestent, dijudicare possint: quæ enim maiores habeant, minus agilia &



subtristia esse: quin imò si ex ijs animalibus aliquod mortuum reperiatur, lapidem valdè magnum gestare, indicium certum esse.

Pondere quoq; variant, inveniuntur namque, qui quindecim & duodecim drachmas *h*pendent, imò ponderosiores adhuc reperiri ferunt: drachmarum quinque Garzias habuit: Syluaticus admonet, multò plures circumferri minores, vnciae communis pondere minores, plus minúsve. Verum drachmæ vnius, scrupulorum duorum, & drachmæ dimidiæ pondo reperias: imò Hueblinus refert, ex Insula Vaccarum adferri, quorum quindecim, viginti & plures vnciam vnā non superent: in Goa verò & Cochīn, vnius vel duarum drachmarum, & etiam ponderosiores haberi.

Quod verò horum lapidum magnitudo & pondus variet, nemini mirum videri debet, siquidem non semper eadem materiae quantitas, ex quibus lapides hi generantur, in omnibus animalibus colligitur: nec quoque eorundem prorsus idem auctoris tempus existit. Etenim à materia copiosiore, maiorem, à pauciore, minorem procreari necesse est. Sic cum lapides hi per materiae accessionem in animalis ventre augeantur, prout longiore, breuiorēve temporis spatio in animali subsistunt, maius minúsve incrementum acquirunt. At magnitudinis, seu augmenti huius metam quandam esse, ratio suadet: fin fecus, in im-



in immensum excrescere possent: quæ sanè meta, à maiore vel minore latitudine loci in quo gignuntur, dependet. Quare & pondere variant oportet: quamvis huius varietatis causa, quoque referri possit in eorundem soliditatem, cum horum aliqui substantia sint densiore, siue materia compactiore, aliqui minus densa, juxta maiorem vel minorem caloris in eorum materia actionem: idcirco Orientales, Occidentalibus solidiores sunt. Posse tamen in vna eademq; regione, alios alijs solidiores esse, ex Serapionis supra adducto testimonio probari potest, dum asserit horum lapidum quendam in India esse multæ humiditatis, leuem ac mollem, molliciei sine superfluitate; quam humiditatem & molliem ad tactum, Syluaticus minorem duritiem & siccitatem interpretatur, cum lapides omnes in genere duri & sicci sint.

## PRETIUM.

Cum magnitudine & pondere lapides hi non conueniant, & de successu eius miraculoso, mira prædicentur, mirum non est, si vno eodemq; non veniant pretio. Quare, Monarde referente, horum pretium variat; apud Calecutos namque tam ingens pretium, vt legitimus lapis coronatis aureis quinquaginta, perinde atque Hispali æstimeretur: & Garzias scribit, vnum drachmarum quinque, in Lusitania sexaginta quatuor aut a ex eo pris  
tinius.



reis Lusitanicis (qui Clusio monete, vnde cum Vngaricis æquipollent) venisse: Et Amatius, ut ante quoque monuimus, vnius meminit, qui 130. aureis ducatis emptus fuit.

In Goa & Cochim, provincia, viginti, & vigintiquinque Taleri, aliquando plus, aliquando minus persoluntur, prout vel pauciores vel plures vnciam constituunt: Lapidem verò vnius vel duarum drachmarum, & etiam maiores separatim venduntur, ita ut Æthiops albus, Ethnicus, Turca aut Iudæus, pro elegantilapide, quinquaginta & centum Taleris facilius persoluat, quam Lusitanus, Venetus, aut Armenus, quemadmodum Hueblin ex relatu Hyrusz, scribit. Quare rectè Iordanus *b*, raritas, & infani, qui in emendo sunt, sumptus, solis Regibus & Imperatoribus ferè vernas fecit, idcirco ad viliora nobis mirandum erit.

*b de peste tract. cap. 9.*  
*c 2. parte Ind. c. 27.*

*d lib. 2. de lapid. c. 194.*

Et Linscottus *c* scriptum reliquit, in Insula atque vrbe Macau, ditioris Chinesium, lapidem hunc per Masas vendi, & quamlibet Masam Bezaris, duobus tribusve ducatis venire, prout magnitudine & bonitate excellent. Et Boetio, anno 1600. solet ad pondus in inferiori Germania drachmam vnam pendens Orientalis, duobus Ducatis vendi, in Germania superiori quatuor: Occidentalis verò dimidiato pretio: dum magni sunt, quia rari & à Principibus ad ostentationem desiderantur, intenditur ad libitum venditoris pretium.

AN



# AN ET QVOMODO LAPIDES HI ADVL- terentur.

## CAPVT XXV.



VM de lapidis huius successu mi-  
raculoso, & quasi remedio ad om-  
nes grauissimos morbos conue-  
nientissimo, multi multa (at quam  
rectè haud scio) prædicarint, mirum non est.  
si lapidis huius dignitas & pretium creuerit:  
verum etiam si ob spem lucri, lapides plures,  
arte ad naturalium imitationem conficiantur.

Si enim Serapionis tempore lapides multi  
& quidē naturales reperti fuere, lapid Bezoa-  
ri similes, qui tamen proprietatib. & effectibus  
huic non correspondebāt, quam ob causam,  
vt idem asserit, multi errarunt, quis mirabi-  
tur avaritia & malitia hominum crescenti-  
bus, si dixerimus hoc seculo artificiales pro  
naturalibus obtrudi? quam ob causam Be-  
zoaris vsus (de vero non loquor) non modo  
inutilis, sed etiam periculosus euasit.

Quare dicimus cum Augenio, verum &  
genuinum, non modo admodum rarum, sed  
rarissimum esse: ideoq; Medicis sedulo inui-  
gilandum (modo eius vsum planè necessa-  
rium crediderint) ne ab hominibus impro-  
bis, qui desiderio lucri sæpius vnum pro alte-  
ro vendere solent, decipiantur: cum & Mat-



thiolus asserat, se iam dudum plures lapides  
similes vidisse, sed an veri, an adulterati sint,  
se nescire: imò, si Serapionem & Rhasin con-  
sulat, non videre se, cur lapidem hunc legiti-  
mum esse probet. Adauget sanè difficultatē,  
quod in ipsisnet regionibus, in quibus lapis  
Bezoar ex animali colligitur, tales arte con-  
ficiantur, ita vt dolus difficulter, nisi lapis cō-  
minuatur, detegi possit. Quare merito Bac-  
cius veretur, ne Arabiae vel Orientis merca-  
tores auaritia ducti, arte quadam adulterent,  
& colore quodam obducant, quemadmodū  
& alijs rebus Chymicis vsuueniat: & sēpē,  
addit, falsos, si frangantur frustra dura terræ  
coctæ, aut gypsi more, relinquere, qui tamen  
pro Orientalibus & preciosis vendantur.

*lib. simpl.  
medic. ex  
India Occid.  
cap. 34.*

Ad sententiæ nostræ confirmationem fa-  
ciunt, quæ Monardis a habet, inquentis, tam  
multos adulterinos aduehi, vt ex centum vix  
denos legitimos inuenias, quemadmodum  
ipsimet Indici scriptores fatentur istic mul-  
tos adulterinos conflari. Nam Iosephus Aco-  
sta scribit, Indos ybilapidis huius vsum com-  
mendatum cognouere, statim arte multos  
confecisse & pro veris falsos ad alias regiones  
transmisisse: Guidonem à Vazare ciuem Hi-  
spalensem, qui totum nouum orbem perlu-  
strarat, præsertimque Chinæ regionem, af-  
firmasse, retulit Monardis, & ex eo Syluati-  
cus, Indiē populos falsos lapides Bezaar com-  
ponere solitos fuisse. Cuius rei etiam Chri-

stopho.



stophorus Acoſta, vt infra oftendemus, nos admonet.

His addit Syluaticus, quis eſt, qui Italico-  
rum ingeniorum ſummam acutiem, & excel-  
lentiam cognoſcat; quid item, quantumque  
auri ſacra fames, mortalia pectora cogat, ſci-  
at; qui ſimul etiam non credat, & in Italicis  
regionibus adulteria hæc eadem frequentif-  
ſimè committi, horumq; lapidum numerum  
inſignem aſtutè ſatis confici. Perſuadere hoc  
poſteſt faciliè quemque, lapidum huiusmo-  
di quantitas in Italia propemodùm infinita,  
vnà cum vili eorundem pretio: hæc ille.

Quæ ſanè haud dubiè, Magnum illum  
Herculem Saxoniam b, Patauinae ſcholę pro-  
feſſorem, inuere, vt huic lapidi parum tri-  
bueret: dum admonitionis cauſa, inquit: la-  
pidi Bezoartico, ſiue Bezoar, ſiue illum in-  
telligamus, quem in ventribus animalium  
inuentum tantopere celebrant, ſiue cerui la-  
crymam, parum confido: magnatibusque ac  
principibus conſulo, ne in eo tanti coemen-  
do ſint uſq; adeò faciles. Nam talis eſt impo-  
ſtorum verſutia, vt arte fabrefactum lapidem,  
nullius frugi, viginti, quadraginta, aliquando  
pluribus coronatis, venundare ſoleant. Ego  
certè, addit, non abſq; cauſa hunc parui pen-  
do, qui toto eo tempore, quo Venetijs medi-  
cinam feci, ipſo frequentiſſimè uſus, & eo qui-  
dem optimo credito, vtpote huic vel alteri  
Senatori Veneto, à maximis Principib. dono

*blib. de plica  
cap. 59. qui  
li. de febr. b.  
peſtif. ca. 37.  
hæc habet, ſi  
lapis repe-  
riatur pro-  
bus, etiam  
mihi proba-  
tur.*



dato, aut religiosis Franciscanis habito, quem ex Indijs orientalib. delatū, asserebant se manib. proprijs ex animalis ventre extraxisse: nulum tamen inueni fructum, neq; sudorem inspexi illum salutare ab his tantopere decatatum, sed lethalem tantum ac diaphoreticum: quā ob causam præsenti tempore, illius usum prorsus intermisi, & ceteris prætermittendum suadeo: hæc ille. Fatear sanè oportet, me hæctenus sæpè usum hoc lapide, sed nihil laude dignum præstitisse, sed plerosque ex eius usu attonitos redditos animaduerti.

*lib. 4. meth.  
medeali c. 2.*

*2. Cōsili. 60.*

Quare cum Francisco Vallesio, Regis Hispaniæ Medico cubiculario dicimus, vereri ne omnes sint falsi (licet secus Solinandro *de vis* deatur, qui Bezoaris lapidis, pbatissimi nobis semper copiā esse, asserit) in primis cum etiam nunc apud Germanos, horum lapidum, præsertim occidentalium copia reperiatur. Nam vnde quæso earū tanta copia nobis suppetit? cum Indici scriptores attestentur, potissimū Garzias, tanto in pretio apud Indos haberi, vt necessum sit omnes ad Regē eius regionis, in qua generatur, perferri, ita vt non sine difficultate inde haberi possūt. Imò testantur Indos magnates eos sibi reseruare, & alijs magnatib. pro splendido munere dono mittere.

Adde insuper, quod in vnus folius animalis ventre (in Oriente dico) duo, tres, vel etiā quatuor tantum lapides reperiātur: licet Petrus de Osma in Peru, nouem ab vno animali se ex-



se extraxisse ad Monardem scribat: nec semper, eodem referente in dictis animalibus reperiuntur: quare eorum copia esse non potest. Cum enim morbus quidam sit lapis, in animalis cuiusque ventre, aut alia parte genitus, siue potius quidpiam à morbosa causa genitum, omnia & singula illa animalia, in eundem affectum perpetuo incidere, auctore Syluatico, dici non potest. Quòd verò lapis hic à morbo dependeat, Christophori Acosta testimonio comprobari potest, dum asserit, animalia illa, ob lapidem insigniorem, ventri ipsorum inclusum, mori, & mortua à venatoribus reperiri, & ex mortuis lapides extrahi. Idem testatur, venatores, dum ea insequuntur, ex lento & pigro incessu, cognoscere, quænam lapidem maiorem habeant, quòd sanè argumentum, non omnia prædicta animalia, perpetuò lapidem in ventre habere.

Accedit, quòd ea animalia à venatoribus maxima cum difficultate capiantur, Monardes his verbis attestante: Indiani hæc venantur, interficiunt armis, laqueis & per insidias: adeò enim ferocia sunt, ut aliquando venatores interimant: agilia enim sunt & saltu veloces. Hinc verisimile nobis fit, hosce lapides adeò numerosos esse non posse. Quare scitu planè necessarium, quomodo lapides hi adulterentur, dein, quæ lapidis veri notæ sint quibusve signis à falsis distingui possint.



QVOMODO ADVLTE-  
rentur.

**Q**Uod falsi conficiantur non solum ab Indis, verum etiam à Iudæis certum est: sed quomodo, quaque ratione, & cuius rei admixtione, non ita constat. Indos etenim inueniri, qui ex massa quadam adulterinos conficiant, Monardes libello proprio refert: asserens, illos tamen legitimi binas notas, laminas scilicet & puluerem imitari non posse. Et Fragosus, idem de Indis refert: paleam tamen vel puluerem, qui intus continentur exprimere non posse, ex quo adulterium agnoscat. Sunt qui ex lapidum fragmentis & pice artificiosè iunctis veris similes confici, & pro veris vendi scribant.

a *Lib. simpl.*  
*Indiæ Oriēt.*  
*cap. 21.*

b *eadem lib.*  
*cap. 66.*

Quare modū, quo adulterati conficiantur, Christophorus Acoſta a plenius expreſſit: utpote ex Creta, cineribus testarum ostrearum sanguine sicco & lapidibus Bezahar minoribus subtiliter contusis, & cum aliquo liquore sibi incognito, simul diligenter incorporatis, ita ut naturales & veros æmulentur: & quia maiores minoribus, veluti maioris efficaciae præferantur, idcirco eius magnitudinis efformare, ex qua plus utilitatis sperare, dolumque melius tegere possint. Idem b capite de Manna, in quo de eius adulteratione agit, asserit ita artificiosè confici, ut etiam exercitatissimi, lamina externa inspecta decipiantur. &



tur, & nisi frāgantur, à vero & naturali distin-  
 gui non possint, & tales ex Ormuz. Malabar  
 & colonia Cochindicta, vbi Regia est deferri.  
 Quare Clusio ad Garziam, & ex eo Fragoso,  
 auctoribus, Vlyssibonē mercatores licet ma-  
 gni æstiment, ea tamen conditione vendere  
 nolunt, vt emptor periculum faciat, an legi-  
 timus sit. Imò consueuere isti nebulones Ci-  
 nabarim, Antimonium, Argentum viuum,  
 ignis artificio variè compingere, congluti-  
 nare, tingere, & exsiccare, vt verum Bezoar  
 æmuletur. Quis quæso lapides ex creta,  
 calce, ostrearum testis, & sicco sanguine con-  
 fectos (vt ex Acoſta meminimus) taceo ex  
 Cinabari, Antimonio, Argento viuo & si-  
 milibus confectos, nocentissimos & lethales  
 esse non dixerit?

*Ryff. phar-  
 mac. restaur.*

Sic & Hyrusz, cuius sæpius meminimus,  
 ipsi Hübblino, Medico eximio retulit, dum in  
 India viueret, in superiore Cochīn fuisse di-  
 uitem Iudæum, Moysem Villelam nomine,  
 qui ex paruis lapidibus Bezoardicis, magnos  
 duarum & plurium vnciarum pondere con-  
 ficiebat, & magno pretio vendebat: paruos  
 in puluerem comminutos, peculiari quadam  
 aqua glutinosa, pro ea quā volebat magnitu-  
 dine compingebat. Sed tales ab iis, qui noue-  
 rant, & probarant, emptos non fuisse: nec  
 ipsum potuisse ex Iudæo, licet singularis  
 eius amicus foret, conficiendi  
 modum intelligere.



QVIBVS NOTIS, SIVE  
SIGNIS LEGITIMOS CO-  
gnoscere, auctores do-  
ceant.

CAPVT XXVI.



Vm ergò constet lapides hos a-  
dulerari, omnino necessarium  
est legitimi notas cognititas ha-  
bere, quas tamen nō ita tuto pro-  
poni posse, Saxonia a asserit:  
imò ferè impossibile esse Syluaticus censet,  
quia talis tantaque fit impiorum hominum  
auaritia & astitia, quorum ingenia auri desis-  
derium tantopere acuat, vt lapidis istius o-  
mnes conditiones naturales tam externas  
quàm internas perbelle adeò imitentur, vt  
ferè discerni nō possint. Nihilominus tamen  
conuenit, Medicos hac in re diligentes esse,  
cum sæpissimè istorum lapidum adulterato-  
rum vsus nocentissimus esse possit: præter-  
quam enim, quod ea facultate careant, cuius  
potissimum ob causam vsurpantur, Alexis-  
pharmaca nimirum: verum etiam propterea,  
quod in iis conficiendis, assumuntur ea, quæ  
maximè nocere possunt. Attamen cum varii  
modi adulterinos à legitimis dignoscendi in-  
uenti sint, notas omnes, quas apud auctores  
reperimus, ordine referemus: at quantum ad  
rei veritatem inueniendam valeant, & quan-  
tum



tum iis fidei sit tribuendum, omni diligentia perpendendum erit.

Desumuntur autem notæ à diuersis : à forma : à laminis : ab interiore cauitate : à pondere : à commissione cū calce, vel etiam tinctura : ab euanescentia in auram carbonibus si iniiciatur : à flatu : à friabilitate, liquatione & dissolutione in aqua : ab infectione dentium, & à collisione ad dentes : à probatione cum acu facta : à lapidis fragmentis : à magnitudine : à vomitu : & deniq; ab experientia, periculo videlicet in bestiis facto.

A forma : ex sola forma veros à falsis discerni posse censuit Baccius *b* : eos enim qui formam renum, aut oui columbini æmulentur, exterius læuigati, & expoliti sint, falsos esse.

A laminis seu corticibus : cū omnes modò veri sint corticibus & multis sibi inuicē incumbentibus ce parū instar constent : quamuis aliū & aliis pluribus, aut paucioribus tunicis præditi sint : sic etiam aliuse alio durior, compacterior, vel laxior sit. At tamē Monardes *f* notas duas ponēs, legitimū dicit, si læuibus & quasi expolitis laminis constet, & si exteriore sublata, ea quæ subest, multò splendidior cōspiciatur. Hinc *g* glabrum leuem splendore coruscantem commendat *b*.

Refert Syluaticus Paulum Cigalinum, qui multos lapides Bezaar diligētissimē obseruaret, maximā fidem tribuisse, si tunice omnes siue laminæ, haud minùs interiores, quàm ex



teriores, ubi pollice tenuissimū quendā pul-  
uerē deterferimus, leuissimæ omnes, tersissi-  
mæ: ac splendētes sese offerāt: quas verò im-  
postor confecit astrutē, præter exteriorē reli-  
quas esse asperas, & splendore destitutas, quod  
læui tunicæ arte alia adnecti non possit.

Iā verò quatuor hic opiniones inuenio: aliis  
laminam exteriorē splendētem: aliis hanc  
rudem: aliis secundam splendētem: aliis in-  
teriorē laminam rudem requirentes.

Verū artificio splendētes reddi, Hueblin  
refert: naturales enim rudes esse & inæquales,  
quales sunt illi, qui ex vesica humana eximū-  
tur, Baccius auctor est *k*. Idemq; addit, artifi-  
cium ex politura cognosci, fallos enim læui-  
gatos & expolitos exterius esse.

Lacunæ, legitimus, læuis, splendens, squa-  
mosus, ex plurimis squamis, quarum tamen  
prima minùs leuis aut splendens & friabilis: &  
Iordano, bonitatis argumētum, si succedens  
pellicula, vel lamina superiore splendidior sit:  
& / Paræo, si laminæ, quæ primam sequuntur,  
clariiores & splendidiores appareant.

Cōtra Saxonīa *m* refert Lusitanos scripto-  
res asserere: si cortex interior sit rudis, probi  
argumentū esse, si verò sit politus, sicut exte-  
rior, sophistici argumentū esse. At Boetio, cō-  
stat ex tunicis siue crustulis politis interdum  
& splendētibus, semper magis iis quæ subeūt:  
nonnunquam aliquantulum scabris, extrema  
præsertim parte & reliquas complectente, vñ

in ves



in vesicæ & renum calculis videre licet.

Lubet adponere ea, quæ Hueblinus ex quodam Hyrafz nomine de falsis cognouit: Falsi corticibus destituuntur (cum impossibile sit cortices arte conficere) cavitatem in centro habent, in qua lapillus aut fructus alius cuius granū, cum puluere continentur: eiusmodi plures se vidisse asserit, cum Indiani soleant certis compositionibus tales conficere, emptoribus non concedentes, ut periculum faciant corticēsne habeant, aut veri sint. Subiungit, Indianum quendam Ethnicum Goa in ædes, suas detulisse lapidem Bezaar triumvnciarū. Andrea Marco primario mercatore præfente, quem cum dictus Marcus falsum agnouisset, eum mallei ictu in frusta comminuit, Ethnicus verò auffugit: hæc ille. Sed quod Baccius scripsit, has laminas si frangantur, aureos fulgores, siue aureas scintillas amittere: id præterquam quod à nullo ex scriptoribus, qui eas regiones perlustrarunt, animaduersum est: à nemine etiam aliorum, id observatum fuisse legimus.

Ab interiore cavitare, quam alii veris, alii falsis tribuunt. Communis sententia est, legitimos & minime adulteratos, in meditullio concauos esse, ut notat Monardes *n*, nullū cor o aut matricem habere: ut aquilinus, *p* quem ætitem dicunt: & hanc secundam facit & primariam notam, Monardes *q*. si interius concauus & puluere eiusdem *r* cum lapide substantiæ, plenus sit: quem pulverem *sab in*



teriore lamina recessisse volunt, & iisdē q̄ vi-  
ribus præditum: quare maximè r̄ commēda-  
tur, atq; ipsi etiam lapidi præfertur: quo pul-  
uere falsi carent, Fragoso etiam teste.

Alii paleam in concauitate repertam, pro  
signo probi habēt, vt Fragosus: etenim circa  
paleam tenuissimam, quæ iuueniatur, si lapis  
conteratur, concrefcere, Garzias tradit: vel  
circa festucā laminatim, vt Parçus. Sic Acoſta,  
in meditullio semper aliquid reperitur, siue  
paruū cinereum granulum, aut herbam sic-  
cam conglobatam, aut paleā tenuem: & Ri-  
chardus, plerunque dum frangitur, cauitas in  
medio apparet, in qua vt plurimū festuca pa-  
leæ reperitur. Sunt qui paleam in falsis repe-  
riri velint & qui falsis cauitatem tribuant, ut  
paulo ante ex Hueblino monuimus: contra  
Cæſalpino, adulterati, si frangantur, in medi-  
tullio cauitatem non habent, neque paleam,  
sed aliquid aliud. Hinc Saxonia, x addunt  
probum cognosci, si lapis frangatur, si in me-  
ditullio puluis reperiatur: si verò granum,  
festuca reperiatur, sophisticum. Ego, addit,  
inueni aliquando, quos existimaui omnium  
præstantissimos, & tamen in meditullio fo-  
lia exsiccata reperiēbātur: quare mihi persua-  
si, hoc signum non concludere: ratio, quia  
congeritur in ventre animalium post alimen-  
tum assumptum: assumunt autem varia ali-  
menta. Itaq; fieri potest, vt huiusmodi materia  
in ventriculo concreſcat, circa folium, ergo  
non



non concludit argumentum: hæc Saxo i a.

Quare Monardes y asserit, se vidisse con-  
fringi quendam, ad obseruandum an legiti-  
mus esset, & laminis constaret, sed in centro  
ꝛ granum, aut semen quoddam repertum,  
super quod Indus impostor lapidem forma-  
rat. Sanè & ego duos vidi, in quorum alte-  
rophaseolus exiguus, quem adpinximus,  
repertus, in altero nucleus Myrobalani Indi  
forma, vtroq; tamen lapide, magno cum suc-  
cessu se vsos testabantur. Sic Iosephus Acosta,  
in Occidentali nucleos Pini Castellani, vt in-  
fra capite, de lapidis Occidentalis generatio-  
ne plenius monebimus, obseruauit.

Sanè diuersa hæc, quæ de re huiusmodi  
hunc in modum affirmata audiuius, con-  
traria inter se non esse, & omni ex parte possi-  
bilia, Syluatici est opinio. Nam cum primum  
dicti animalis calor internus in lapidis mate-  
riam agere incipit, si is intesus fuerit, & mate-  
ria non multa, hæc maximè exsiccat. Addi-  
ta deinde ad lapidis autionem alia materiæ  
portione, hæc quoq; ab eodem calore aduris-  
tur & exiccatur: obq; propinquitatem prior  
iam valdè exiccata magis adhuc exiccatur, &  
in puluerē tandem, vt reducaturne cesse est:  
cauitas propterea formata remanet. Sed si  
crassioris illius herbæ partis quidpiam, quod  
durius sit, in prima elaborata materia esse  
contingat, non potest illa ob crassitiem mul-  
tam in lapidem & puluerem verti: cui cum

K



statim alia addatur tunica, & huic alia confes-  
 quēter, caloris actione ad vltimam internam  
 partem amplius non perueniente, illa herbæ  
 portio, eo in loco cōseruatur. Quod idē si pa-  
 lea aliqua, acus, ferrum, pineus, aut tale aliud  
 quidpiā ab animali manducatū fuerit, eo tem-  
 pore, quo lapis sui ortus initium suscepturus  
 est, facillimē eueniet. Confirmatur hoc exem-  
 plo lapidum, qui in hominibus concrescunt,  
 in quorum medio interdū acus, festuca parua  
 aut quid simile reperitur. Syluaticus, acū se-  
 mel obseruauit: semel etiam cordæ fidicinæ  
 portiunculā in vesicam, per penem, in quem  
 imprudenter immissa fuerat, irrepsam. Hoc in  
 eo lapide, qui in animalis ventriculo concre-  
 scit, euenire faciliē concedes, cum in hoc ali-  
 mēta quoq; crassiora, moram longiorem tra-  
 hant: & quod animal ex ruminantium gene-  
 re est. Quod verò Garzias dixit, tenuem pa-  
 leam semper in lapidis Bezaar meditullio re-  
 periri: id, vt aliqui censent, absolutē nō enun-  
 ciavit: sed de his tantum quos in Persicis ani-  
 malibus genitos, obseruauit.

A pondere: si pondus illi leue sit, perfe-  
 ctioni attribui, tradit Richardus *aa*: contra  
 verò Linscottus *bb*, quo maior & grauior, eò  
 nobilior carior, & efficacior, eiusdem cū aliis  
 lapidibus duritiei, minus tamen ponderosus.

A commistione cum calce & tinctura, &  
 euanescentia in auram, si carbonibus iniicia-  
 tur. Lapidem, vt refert Christoph. Acoſta, lin-  
 gua



gua humectatum, vel calci vel muro parum  
 affricant: vel calcis puluerisatæ parum volæ  
 manus indunt & lapidem nonnihil affricant:  
 quod si probus sit, calcem colore viridi ele-  
 ganti subito inficit: si verò adulterinus cal-  
 cem tali colore non tingit, & si inficiat, ob-  
 scurus magis est: vel vt Boetius: si calce viua  
 aqua admitta ungatur lapis, ac illa paulo post  
 flauescat, legitimum lapidem multi iudicant:  
 alii chartam creta fricant, deinde supra cre-  
 tam lapidem fricât, si fricationis linea viridis  
 appareat, legitimum lapidem arbitrantur. Sic  
 Rauuolfius, *dd* inter cætera veri lapidis signa,  
 certissimum hoc ex mercatore didicit: si por-  
 tio calcis viuæ, & huius lapidis puluis, aqua  
 addita ad pultis formâ, diligenter misceantur,  
 & exsiccari sinatur: postmodû in puluerem re-  
 ducta, si flauescat, ex Persia allatus & legitimus  
 censetur: si verò albus, pro falso habetur.  
 At à Castro *cc* aliâ notam addit: si lapidis pul-  
 uerem cum calce & aqua misceas, colorem ex  
 pallido virentem referet, & si carbonibus ac-  
 censis iniiciatur, in auram penitus euanescere  
 asserit: Sunt qui calcem, in vola manus: cum  
 aqua dissoluant, dein lapidem affricant, quòd  
 si colore subcroceo eandem tingat, verum  
 probumq; astruunt. Paulò aliter Lonicerus,  
 qui pro tertia nota hanc posuit: si lapis hic  
 spuito aut aqua soluatur, & per pannum li-  
 neum album coletur, hicq; colore tingatur,  
 tunc bonus ac verus erit. At cōtraria est Bac



cii opinio, qui scribit, quando lapis hic cum salua hominis manus palmæ affricatur, si ibi tincturam, vel maculam quandam relinquat, falsi notam, à vero enim Bezoare minime fieri: & Ryffii reform: dolus cognoscetur, si parum humectentur & manui affricentur, tunc colorant.

A flatu: Mauritani, scribit Garzias *ee*, lapidem manibus comprimunt: deinde spiritu inflant: quòd si aër permeet, adulterini inditium esse volunt. Paulò plenius Christoph. Acoſta: si pugno firmiter includatur, ita ut spiritus inflatus alibi quàm per ipsum permeare nequeat, probi signū: quod si falsus sit, ab vna parte fractus, & spiritu inflato, hic per aliam partem transit. Et Paræus, alteram notam probi tradit, quod digitis compressus flatu oris, bubalini corii instar, inflatur: nam si flatus perrumpit, nec in eius densitate persistit, pro adulterino habetur, cuiusmodi multi ad nos importantur.

A friabilitate, liquatione, & dissolutione in aqua: Etenim bonum comminutum scintillare, alabaſtri modo facilè abradi & limari posse, & ore detentum in liquorè abire, asserit Iordanus *bb*. Verum squamam primā friabilem, dicit Lacuna: Richardus verò scribit, licet extrinsecus densior ac solidior videatur, ubi rumpitur fragilem tamè ac porosum apparere, sine aliqua arenositate, & si inter dentes ponatur, dissolui, ac si panis crustula esset.

Sic



Sic alii *ii* eum laudant, qui diutius in aqua maceratus liquecat. Boetius *kk* etenim hæc habet: levis est hic lapis & blandus, vt alabaſtri modo abradi poſſit, & in aqua hærens, aut etiam ad linguam facilè liquecat. Contra Hueblinus, qui tres præcipuos & certiffimos probandi modos recenset, primum tradit eum, ſi aquæ bullienti iniiciatur, vero lapidi nihil obefſe, ad adulterinum molleſcere & diffluere:

Ab infectione dētium Cæſalpinus *ll* aſſerit, experientia compertum, ſi lapis verus ſit, & ſyncerus dentes eorum nigreſcere, qui hauſerint, ideo cauere, cum deuorant, ne medicamentum dentes attingat, cochleari intra fauces demifſo: & hoc ſignum eſſe, vim aliquā deleteriam cōtinere, vt ſoleant alexipharmaca.

A collifione ad dentes: Hueblinus, pro tertio probandi modo tradit, ex relatione mercatoris Hyruſz nomine: qui in India aliquandiu vixit, & plures lapides Bezoar coemit, hæc potiſſimum probatione vſum: lapidem dentibus anterioribus allififſe, quod ſi ſonum clarum parui ſilicis inſtar ederet, pro genuino habuit: falſi ſiquidem ſonum obtuſum inſtar rei putris, & mollis exhibebant. At Chriſtophorus Acoſta eos, qui concuſſi, reſonēt, falſos aſſerit, quod in nigris obſeruetur.

Ab acu: iubet enim Hueblinus acum ſumere, ad candelam accenſam candētem reddere, & lapidi infigere, quod ſi ſubeat, aut



lapis à calore mutetur, bullæue excitentur, falsificati signum esse; & Cæsalpinus, adulteros deprehendi inquit, si ferro candente perforentur, calefacti mollescant: synceris hoc nequaquam contingere. At Syluaticus refert, fuisse qui existimauerint cognosci adulterium, acu candente in lapidem immisso, si malè oluerit: est enim, addit, signū partem materiæ admixtam vri ac fuligines terræ odorem spirantes emittere: quod non contingit in germano & vero lapide.

A lapidis fragmentis: si lapides contracti frustula siue fragmenta admodum dura sint, & terræ coctæ aut gypsi more relinquantur, adulteros esse, Baccius statuit, & maximam adulterii certitudinem, cum eodem Syluaticus concedit.

A Magnitudine: Iosephus Acoſta scripsit, aliquos Indiæ incolæ voluisse, lapidis magnitudinem insignem, quæ communē eius magnitudinem nimis excedat, adulterium indicare: & ipse Syluaticus, huius lapidis excedentem quandam magnitudinem maius testimonium imposturæ semper existimauit.

Avomitu: Grani vnus vel duorum pondere exhibitus, venenū euomi facit, quo experimento probatur. Cardanus. *mm*

A periculo facto in bestiis, & quidem dupliciter, vel veneno ipsis solum exhibito, vel prius foris applicato, & postmodum lapide hoc dato. Quoniā Seplasiarii *nn*, falsa & ficta pro



pro veis sæpe obtruserunt, non aliter vānit, quā periculo bestiarum nece facta: duobus enim catulis aut felibus toxicum deleterium, aut venenum omnium deterrimum detur: deinde alteri ex catulis, tantulum pulueris eius lapilli ingeritur: ita fit, vt si alter ex catulis, cui antidotum nullum datum sit, moriatur, alter incolumis euaserit, lapidis integritas indicetur. Et Lonicerus pro secūdo experiendi modo, scribit, alicui bestiæ, vt gallo, columbæ, anseri, aut homini exhibendū venenum: deinde huius lapidis puluerisati, & in aqua conuenienti, dissoluti, propinandum.

At Clusius suis in Garziam notis oo sic expressit: optimum solebant experimento deprehendere, quod hoc modo fiebat: filum toxico illinebant, (herbam balesteram vocari asserunt Clusius & Fragosus, & succum esse radicum hellebori albi Cæsalpinus loco cit. scribit) dein per canis, aut alterius animalis pedem, aut aliam partem, filum traiciebant, filo in vulnere relicto. Canis ilicò ea symptomata habere incipit, quæ eos, qui toxicum biberunt, comitari solent: cū verò symptomata grauiora vrgent, & canis concidens desperatus videtur, tū puluerem ab hoc lapide abrasum, & aqua dilutum in os iniiciunt: nam si legitimus est, auxilium ex eo remedio animal sentit: sic minùs, adulterinus censetur.

Sed hodie mercatores pp examen id recusant, quasi promissis respondeant.



Hæ notæ sunt, quas apud auctores reperi,  
 Lubet & Boetii sententiam adponere : Eli-  
 gendi sunt (inquit) qui ex capriceruis pa-  
 scua in montanis habentibus extracti sunt.  
 Nam qui ab iis, qui in planis locis degunt, exi-  
 muntur, viribus prorsus carent, quod her-  
 bis salutiferis non pascantur, vt illi qui vi-  
 ctum in montanis quæritant, & aromatica-  
 rum herbarū copia saturantur. Proinde Ma-  
 lacenses vilipenduntur. Capriceruos enim in  
 pascuis ad lanienam alunt. Perfici verò in  
 pretio sunt, quod in montanis degant. Præ-  
 ter hæc lapidis substantia, color & forma di-  
 ligenter examinanda est; nam ii laudatur ma-  
 ximè qui è nigro seu rauo colore virides vi-  
 dentur, & quorum puluis subuirdis est.  
 Deinde qui ablata crusta superiore, inferior  
 rem splendentem habent, ac in meditullio  
 concaui sunt, aut arenam lapidi substantia  
 similem, sed ad venena efficaciorē conti-  
 nent, quiq; præterea ad linguam aut in aqua  
 liquecunt, nihilque arenosum habent. Qui  
 has notas habent, sinceri & Orientales iudi-  
 cantur. Nullū tamen certius probitatis indi-  
 cium, quam si venenum homini aut cani de-  
 tur, & oblato puluere euadat. Quis enim  
 montanum à palustri, aut adulterinum à le-  
 gitimo (quem Indi imitari posse exactè di-  
 cuntur) distinguere melius quam effectū, qui  
 à tota lapidis essentia manat, potest.

a defe-



a de febr. pestif. cap. 37. pag. 98. b de gemmis eleganter formati sunt, Ryff. reform. Syluaticus. c Hueblin Boetius. d Salmuth in Pancirol. e Ryff. reform. f lib. proprio, & ex eo Vvittichius. g Gabelchofer in Baccium; leuem splendorem. h absq; sapore, Heurnius de peste: ex eo à Bra. i Crustarum splendor non ab omnibus pro indubitato legitimi lapidis signo habetur, Boetius lib. 2. de gem. cap. 194. k de gemmis: Ryff. reform. & Syluat. l de peste tr. 3. cap. 9. Gabelhof. & Ryff. reform. m de febr. pestif. cap. 37. lib. 2. de lapid. cap. 191. n lib. prop. & ex eo Clusius in Garziam: Vvittichius: Syluaticus. o Salmuth in Pancirollum ex Monardi citat. p Iordanus de peste tract. 3. cap. 9. & Gabelchofer. q Paræus & Fragosus. r ex Monardi Salmuth: eiusdem substantiæ, pollenium tamen virium, Iordanus de peste & Gabelchofer. s Ryff. reform. t Sarracenus, Linscottus Arthus. u bonus parte caua nucleum non habet, Paræus. x de febr. pestif. cap. 37. y lib. proprio, & ex eo Vvittichius. z Semen aut granum in meditullio, supra quod Indi lapidem formant, adulterium arguit. Boetius lib. 2. de lapid. cap. 194. aa in epist. ad Episcopum Strigoniens: bonus lenis est. Paræus, Heurnius, à Bra, Gabelchofer, I. à Castro. bb hist. Ind. & Arthus. cc Syluaticus p. 100. ex Acosta. dd sui Itiner. part. 1. cap. 8. ee parte 2. lib. 2. cap. 5. de mulier. morb. ff ex quo Syluaticus. gg idem Vvittichius, addens tales ex Persia non esse: Syluaticus ex Garzia: Boetius, Indos sic probare scribit lib. 2. de lapid. cap. 194. hh Iordanus de peste tract. 3. cap. 9. & Gabelchofer. Paræus: Lonicerus: facile frangitur. Cardan. 17. var. rer. 97. ii Paræus, Vvittichius, Gabelchofer. kk lib. 2. de lapid. cap. 191. ll 2. metal. 46. mm de variet. rer. cap. 97. nn Bodinus theat. lib. 2. oo idem Fragosus, Casalp. de metallic. lib. 2. cap. 46. Ryff in reform. phar. Syluaticus ex Clusio. pp Casalp. de metall. & Vvittichius.



QVID PROPOSITIS  
SIGNIS TRIBVENDVM SIT,  
Syluatici opinio, & quibus signis in  
vero dignoscendo Medicus  
vti debeat.

CAPVT XXVII.



NARRATIS notis, quibus creduntur legitimi lapides ab adulterinis & factitijs distingui posse: nunc placet Io. Baptistæ Syluatici Medici Mediolanensis præstantissimi de ijs iudicium subijcere. Laudanda sanè tot prudentissimorum scriptorum est diligentia, hæc omnia in hominum utilitatem, cum inuenerint & docuerint. Vereor tamen vel maximè, ne frustra hæc omnia contra impiorum hominum astutias fuerint injecta tela, timeo etiam ne horum militum faeces, paruipendant omnino scelestorum technæ, suisque in arcibus adhuc perstent fortissimæ: nosque propterea in lapide Bezoar eligendo longè minus tutò incedere possimus. Rationibus, ni fallor, moueor euidentissimis, cum videam seruatis etiam diligentissimè propositis regulis, fallaciæ & imposturarum scopulos minimè posse nos ex toto euitare. Primoque non video, quid hæc profint documenta ad illud euitandum erratum; quod in ipsius lapidis Bezoar electione, contingere



tingere posse facilius. Serapionem admonuisse, diximus: lapides scilicet multos esse similes lapidi Bezaar sua natura, qui non habent proprietatem suam, nec approximant ei, in aliquibus operationibus, quod est in causa, quod multi errent.

Formam hanc vel illam adulterij argumentum esse certum, verum non est: quando forma quælibet etiam elegantissima in naturalibus istis lapidibus contingere possit. Est quidem sine dubitatione verum, perfectas pulcherrimasque illas formas, ouum, lentem, oliuam, nucem iuglandem, aut tale quid aliud referentem, rarissime his lapidibus introduci: posse tamen contingere, experientia ostendit.

Laminæ splendentes.) Quod Clusius adulteratos lapides, laminas splendentes habere negat: equidem laminas, siue tunicas lapidis omnes & singulas, splendentes quales in genuinis sunt, effingi posse, difficile quidem, non tamen omnino impossibile esse nobis videtur. Quo deuenit hoc tempore artificum industria: quam mirandæ sint in rebus fingendis astutorum hominum inuentiones, neminem ignorare puto. Adulterari gemmarum genus omne eum in modum, ut etiam ab his, qui imposturas profitentur, difficilissime deprehendantur adulteria, apud scriptores gemmarios legimus. Quæcunque etiam de splendore, de soliditate & æqualitate cor-



ticis exterioris, de grauitate & leuitate, de laminarum ordine & identitate, de quæ lapidis ipsius substantia Christophorus Acoſta ſcripſit: & ipſe nihili prorsus facio. Sunt hæc ſine dubio omnia & ſingula, genuini lapidis Bezoar, Orientalisquæ præſertim admodum propria: poſſunt tamen ab ingenioſo impoſtore, arte talia fingi.

Quod adduxit Cigalinus experimentum, tunicarum lapidis tam interiorum, quam exteriorum, pollice ſic detergendarum, vt puluiſculus abradatur tenuiſſimus, remaneant. quæ nihilominus tunicæ ſplendentes: id & ipſe in his lapidibus, qui tunicis carent, ſed ſolidas habent internas partes omnes, non valere, exiſtimauit. Addo ipſe verè, poſſe etiam arte tales tunicas fingi, quæ etiam ſic abraſæ, ſplendeant nihilominus. Concauas illas laminas, quæ circa meditullium præcipuè ſunt, excipito, in quibus ſplendor & leuitas arte induci poſſe, vix crediderim: ſplendor enim & leuitas non niſi ex ſucco concreto & exſiccato, caloris medio, produci poteſt: quod in partibus illis internis, quibus ſtatim aliæ exiccandæ adiſciuntur, ſeruari poſſe ferè impoſſibile eſt, ſplendorquæ præcipuè, quare etiam internarum harum partium ſplendor certius quodammodo ſignum apud nos eſt.

Et quod dixit Baccius, artificium cognoſci per lapidis elegantiam: cum ſint naturales ruuidi & inæquales, vt qui ab hominis veſica

extra



extrahuntur, id sua eiusdem assertione reprehenditur, & sine fide esse demonstratur: qui cum alijs sentiens, Orientales lapides esse elegantes, solidos & planos dixit: Occidentales è contrà ruuidos & inæquales. Dic tu, impostores vtriusque generis lapides arte conficere, & quos voluerint conditiones vnicuique tradere. Nos verò lapides elegantissimos, solidos ac fermè splendentes ab hominis vesica, cum fellea, tum vrinaria extractos vidisse, bona fide testari possumus. Proximis annis mulieris Illustris cadauer aperiri iussimus, in cuius vesica fellea, lapides plus minus quindecim inuenimus, formæ triangularis perfectæ omnes, valde lucidos & planè solidos, coloris flauo nigrescentis, cum maculis nigrioribus hinc inde sparsis: quos certè artificem ingeniosum ex industria tales fecisse dixisses. Rarissima res hæc est, fateor, sed non impossibilis. Quapropter formas huiusmodi adeò pulchras lapidis Bezaar, imposturæ suspicionem facere concedimus, non autem certum testimonium esse.

Cauitas.) Quod Clusius scribit adulteros lapides puluerem in meditullio non continere, sed granulum, aut semen aliquod, supra quod Indi illum confecerunt: id meâ opinione certum non est ex omni parte signum: tale enim quidpiam sine impostura in eis collectum esse posse, antea ostendimus.

Commistio cum calce.) Quod Christo.



158 CASPARI BAVHINI  
phorus Acoſta addidit, madefactū lapidem,  
calce, vel alio tinctorio affricturn, ſi colore vi-  
ridi ac florido tinxerit, genuini argumentum  
eſſe; ſi nullo, vel liuido, falſi: hoc etiam inſi-  
dam habet certitudinem. Peruanienim viri-  
dem non habent colorem, ſed neque etiam  
omnes Orientales: quare eorum tantum, qui  
vireſcunt, fieri hunc in modum poterit ex-  
ploratio. Quanquam etiam arte conſectos,  
vireſcentes lapides, frictione media, facile ſa-  
tis, poſſe rem frictam tingere, eo perſuaderi  
quiſque poterit argumento, quod artiſicioſi  
colores faciliſimè tinguant res contactas. Ex-  
periatuꝛ hoc qui voluerit, remque ſic ſe ha-  
bere inueniet. Color in rerum ſubſtantiam  
à natura introductus eſt, eum in modum cū  
illa mixtus, vt nullo poſſit auelli ingenio,  
nullaq; vi extirpari, cum ſint res ſerè omnes  
benè coloratæ, ſolidæ ſatis. Ab artiſicioſis  
color econtrà faciliſimè diuellitur, quia mix-  
tio nō ſit naturalis, in qua ad minimas vſque,  
Ariſtotele magiſtro, vniuntur partes, ſed par-  
tium potius quædam appoſitu. Quibus  
quidem iſſdem argumentis & explorationi  
fides adimitur, quam Baccius fieri docuit,  
fricto lapide in planta manus cum ſaliua ma-  
defacta.

A flatu.) Modus quo cognosci poſſit lapis  
adulteratus, hic propoſitus fuit; manibus la-  
pidem eſſe comprimendum, deinde ſpiritu  
inſtandum: nam ſi aër aliquis permeat, adul-  
terati



terati lapidis inditium esse volunt: sin minus genuinum illum esse dicendum. Sanè verò experimentum huiusmodi facere, impossibile prorsus fuerit, nisi prius ab vtraque parte apertus fuerit lapis: eius exterior tunica solida valdè cum sit, & meatibus huiusmodi per quas aër inflatus permeare possit, omnino carens: quod Garziam, qui primus ingenium hoc in medium attulit, non animaduertisse, satis miramur. Quin etiam huius obseruationis medio rei certitudinem aliquam habere nos minimè posse, non vno persuademur argumento. In ijs primum lapidibus, qui sua natura dictis laminis, siue tunicis carent, suntque omni ex parte vniti & solidè compacti (tales verò aliquos reperiri, nullus scriptorum exterorum negauit) vana est, & ex toto inutilis exploratio huiusmodi. In ijs deinde, qui distinctas habent tunicas, siue laminulas res est admodum incerta: quod possint impostores laminulas illas arte sic effingere, vnàque alteri tali glutinis genere, apponere, quod glutinis crassities, aëri inflato, transitum ex toto impediat. Poterit hoc qui voluerit experiri. Neque item res hæc manifesta adeò est, vt de ipso experimento non dubitemus valdè: vel scilicet inflatum aërem per tunicas transeuntem, non benè percipientes: vel si eum percepimus, quod potius per spacium inter manus & lapidem existētem, pertransierit, dubitantes: Arctissimè comprimamus



tur lapis in manu, & tamen tale ex necessitate remanebit vacuum, per quod subtilissimus sua natura inflatus spiritus possit pertransire.

A dissolutione in aqua.) Inter conditiones veri genuinique lapidis Bezaar, Serapio & Monardes, eam connumerarunt, (quam tamen hucusque experti non sumus) quod si in aqua diu detineatur, liquefcere & in læuorem abire. Hoc si est, non dubito, quin lapidis veri Bezaar, certum omnino sit signum. Nul- li namque alij lapidi quod sciamus, aut lege- rimus, id euenit, Lemnia terra & Bolo Arme- na excepta. Quare si ex his lapidem aliquem, qui Bezaar similis sit, confici contingat: de- cipiemur quidem hac in exploratione, quia liquefcet in aqua positus: sed minus malum erit adulterium huiusmodi, quia ex ea terræ specie sit confectus lapis, quæ & ipsa febribus aduersatur malignis, fuitque hunc in vsum à grauissimis scriptoribus Medicis commen- data. Quæque fuerit alia terræ lapidisve spe- cies in conficiendo lapide sumpta, ea in aqua posita liquari haud poterit, totaque quia gra- uis aquæ fundum petet celerrimè. Non tamen absolutè adeò hoc accipi velim, quin lapi- dum & terræ cuiusvis specie dimissa, mate- riam aliquam in aqua liquefcentem eligere impostores possint, & lapides conficere. Ani- maduertere tamen conuenit, sine terræ aut lapidum materia aliqua substantiam quan- dam lapidi similem, non ita efformari posse, quin



quin citò & facillimè adulterium deprehendatur, vbi diligens adhibeatur animaduersio.

Ab acu candente lapidi immissa.) Qui adulterium hoc manifestè cognosci existimant, acu aut ferro aliquo candente in lapidem immisso, si malus exierit odor, quod nō contingit in genuino lapide: ij, id omne & totum, quod fieri potest, mea opinione, non animaduenterunt. Sanè verò, malus qui exeat odor, imposturam sine dubio detegere non nego: nullus è contrà odor, aut saltem non malus, certitudinem facere non existimo: componi cum possint lapides ex rebus minimè odoratis, siue odorem malum nullum emittentibus. Porrò etiam verissimum cum sit, odore quouis carere genuinos & veros lapides Bezaar: ex necessitate fateri conuenit, odorem quendam suauissimum emittentes lapides artificiosos esse falsos: quod adnotasse tanti refert, quanti impostores ad fallendos idiotas, & præcipuè delicatiores mulieres, in hoc maximam reponere solent industria, eiusmodique odores suauissimos magno artificio lapidibus inserunt, tali ingenio quemque sine dubio falli posse existimantes.

A lapidis fragmentis.) At maximam adulterij certitudinem esse cum Baccio fateri conuenit, si lapidis confracti fragmenta, terræ figulinæ, aut gypso fuerint similia & admodum dura: cum tales in genuinis lapidibus non possint esse conditiones. Vereor ipse tamen,

L



astutissimos impostores, ea, in his lapidibus conficiendis, vti diligentia, vt lapidum substantiam, naturalibus conditionibus, quam simillimam componant, imposturam omni ingenio abscondere studentes, conscij cum sint & certi, secus lapide fracto adulterium detectum iri, si dissimilem à naturali habuerint lapides substantiam.

A magnitudine.) Maius ego testimonium huius lapidis imposturæ esse semper existimaui, excedentem eius quandam magnitudinem. Rarissima namque res est, vt ad talem tantamque magnitudinem excrescat lapis hic. Id tamen eum in sensum accipio, vt extraordinaria admodum sit magnitudo huiusmodi: nam ad mali Arancij magnitudinem, aliquem lapidem Bezoar, aliquando peruenisse docuerunt, vt auidiuimus, scriptores fide digni: ea etiam adhibita animaduersione, quod Peruani soli hanc magnitudinem suscipere apti sint: Orientales minimè. Neque enim nos huius magnitudinis Orientalem lapidem Bezaar, circumferri hucusque vidimus: aut quod alij obseruauerint talem, legimus. Cæterum animaduvertere conuenit, nisi quidpiam aliud suspicionem magis augeat, aut certius rem determinet, certitudinem in hoc signo reponere, periculosum esse: nihil horum in ipsa natura, impossibile prorsus cum sit.

Ab experimento in cane.) Easdem porro dubi,



dubitationes & difficultates habet proposita secundo loco Clusij exploratio. Nam experientiae nomine indigna est talis exploratio, fidemque ideo meretur nullam: cuiusque solius lapidis non omnium sit experimentum. Adde in bruto non in homine fieri explorationem: multaque cani accidere posse, quae homini non euenient. Adde item genuinum, & verum esse posse lapidem exploratum, tamen si nullum canis senserit auxilium: Agens enim quoduis etiam naturale, in agendo aliquando deficit, suamque propriam non edit operationem: praesertim si passum in quod agit, non fuerit recte dispositum. Esse ea propter poterit, ut canis in quo recitatum sit experimentum ad recipiendum à medicamento auxilium, sit minime aptum, & quidem non vno nomine tantum. Nihil denique moror, quin dicam, mirabilem illam aduersus venena facultatem lapidis Bezaar, ab Arabibus Medicis tantopere exaltatam, minime hoc æuo fuisse obseruatam: quamuis febrium excellenti putredini, inimicam valde illam esse, cognitum sit manifestè. His igitur febricitantibus utilis esse poterit lapis ille Bezaar, qui oblatum cani venenum euincere non potuit. Non ideo damnari lapis poterit & adulterio condemnandus, quia cani illi auxilio non fuerit: neque etiam econtra genuinus praedicandus.

Dicat fortasse quispiam, vnam nobis offerri



experientiam, cuius medio verus lapis Bezaar  
cognosci potest, & nō modo ab his, qui ei sua  
natura similes sunt, & sine virtute; sed etiam  
ab omnibus adulteratis distingui. Experientiae  
quidem ipsius vires, id suadere posse viden-  
tur, cuius vnus auxilio, occultas medicamē-  
torum proprietates percipi & cognosci vi-  
dentur. Certi tamen sumus, experientiam  
hoc in negotio nihil posse, etiam si traditæ ab  
antiquioribus Medicis & Philosophis eius le-  
ges omnes ex toto obseruentur. Medicamē-  
ti genus vnum, si proponatur per experien-  
tiam explorandum, herba puta aliqua, sem-  
per & vbiq; erit eadem à seipsa nequaquam  
diuersa, longoq; propterea tempore in pluri-  
bus & diuersis animantibus in vsum venire  
poterit: suæque eiusdem speciei copia nun-  
quam deerit, perfectæque & veræ experien-  
tiæ leges omnes explebuntur, sicque eius fa-  
cultatis cognitio erit aliquando ex toto con-  
firmata. Eiusmodi omnia & singula neque-  
unt in lapidis Bezaar exploratione per expe-  
rientiam obseruari, propter imposturas &  
adulteria non semper idem, sed à seipso sæ-  
pissimè diuersus cum sit: eundemque pro-  
pterea effectum in omnibus semper & longo  
tempore minimè producturus: suaque quan-  
titate modica ad explendū experientiae tem-  
pus omne minimè suffecturus. Clarius rem  
hanc explico. Lapis vnus Bezaar pro hac  
experientia facienda proponatur, cuiusuis  
etiam



etiā maioris magnitudinis ille fuerit, ad experientia perficiendā sufficere certē haud poterit: eoq; lapide iam ex toto consumpto, quod pro paucis etiam sufficet experimentis, vix inchoatam esse dixeris experientiam. Donec hęc cum vno lapide facta experimenta ex voto successisse optima: alios ob id oblatos lapides omnes & singulos, eiusdem cum illo bonitatis & præstantiæ esse, dicere haud poteris. De singulo igitur lapide sumendum erit experimentum, nullique ante fides dabitur aliqua. Quin etiam dum lapidem istum hunc in modum explorant Medici, illum, exempli gratia, eis qui pestilenti febre laborant, offerentes, animadvertant conuenit, solone illo vtantur, vel etiam simul alijs medicamentis: si simul cum alijs eo vsi fuerint, non plus lapidi, in putredinis extinctione, quam alijs medicamentis tribuere poterunt. Neque signum habere possunt aliquod, cuius medio, relictis alijs medicamentis solum lapidem & Bezaar extollant, ei que vni victorię palmam tribuant. Ego sanē nullam, quæ id persuadeat, rationem video, qui sciam vnam solam naturam, vt censuit Hippocrates, morborum esse medicatricem. Quare & à pueris ipsis auxilia omnia quandoque recusantibus, & à rusticis multis eisdem ex toto carentibus, morbos eiusmodi grauissimos sæpè sola Natura depellit. Non licet igitur vnus lapidis Bezaar exploratione rectē succedente,



alios omnes & singulos, vt bonos, veros & genuinos approbare. Neque econtrà vno inefficaci & falso deprehenso, reliqui omnes & singuli sunt, vt tales damnandi. Quapropter lapides Bezaar adulteratos, à veris & genuinis, experientiæ auxilio dictum in modum, cognosci & distingui haud posse, manifestè constare arbitror. Ad id ideo negotium redire videre est, vt omni ingenio cognoscantur & deprehendantur adulterati. Multis audiuius propositos fuisse modos pro hac cognitione: qui quantum ad inueniendam rei veritatem valeant, & quæ fides eis sit danda, est à nobis iam explicatum.

Atque tandem, quoniam in veris dignoscendis lapidibus Bezaar, & imposturis circa eos factis deprehendendis, certo caremus signo, an ne igitur ex toto damnandi sunt lapides isti Bezaar, nullaque illis fides tribuenda? an etiam sunt ab arte nobilissima propterea eliminandi? minimè sanè. Hæc cognitionis difficultas, Medicos, vt cautè incedant, admonet, & in lapidibus commendandis, sese diligentiores præstent, vndique prospiciant, nullius quanquam potentis auctoritate moueantur, vtque adulteria & imposturas detegant, totis viribus studeant, & inuigilent. Quid nos hac in re sentiamus, in medium proferemus, iudicent alij, qui iudicio valent & doctrina. Quare Medicorum rationalium imitatione, in morbis certo signo caren-



carentibus dignoscendis, ad signorum, quam vocant, syndromen confugiemus, signisque multis & minus dubijs in vnum collectis, probabiliorem quandam quæremus cognitionem, posteaquam ex arte certam habere nequimus.

Lapide itaque aliquo Bezaar ad iudicandum nobis oblato, formam eius, colorem, & magnitudinem imprimis considerabimus diligenter, nullaque ab his adulterij suspitione nobis oblata, lapidem ipsum per medium frangemus protinus, eiusque intimam cavitatem, quam meditullium vocant, inspicimus, quæ si nihil, quod adulterium innuat, continuerit, & puluisculum, aut paleolam, aliorumve quidpiam eorum, quæ possibilia esse dicta sunt, habuerit, genuitatis & bonitatis, satis probabile erit argumentum: atque adhuc longè probabilius, si tunicas habuerit lapis, sibi quidem ipsis strictè adhærètes, sed ad visum conspicuè distinctas, eiusdem omnino coloris, splendoris, & substantiæ cum externa: quæ si etiam pollice deterse splendeant adhuc & subtilissimum pulverem emittant, sique fragmenta eius, ubi frangatur lapis, nihil extraneum habuerint, nullumque odorem bonum malumve emisierint: maiori, dubio procul, commendatione dignus erit lapis. In uniuersum signorum omnium syndromes erit colligenda, & signum quodque attentius ponderandum, eaque inter se



comparanda omnia & singula, eaque etiam, quæ imposturam significant: lapisque ille commédandus, quem plura comendauerint signa, & probabilia magis, artificiosæ imposturæ suspicio, aut nihil penitus, aut saltem minus damnauerit. Qui si etiam in aqua positus liquefiet, maioris etiam approbationis voces merebitur. Quapropter ex his manifestè constare arbitror, quàm facile & sæpè ij decipiantur Medici, qui in istis commendandis lapidibus faciles adeò sunt, solaque eorum pulchritudine, aut etiam possidentium auctoritate freti, eos in vsum ducunt protinus. Dicent, arbitror, se his lapidibus frequentissimè vtentes, nocumentum quod fecerint aliquod adhuc non animaduertisse. Sed præsidium quod attulerint, idque certè an cognouerint, quæram ipse. Ex æquo enim & præsidia & nocumenta incerta esse, clarum est apud me, cum præsertim alia simul in vsum veniant medicamenta. Haftenus Syluaticus.

Vt concludamus, Orientales, Occidentibus in virtutis excellentia ab omnibus vno ore præferuntur: & Garzias ab horto, & Christophorus Acoſta ijs qui in Persia colliguntur primum locum tribuunt, tanquam ijs quib. nulli bonitate comparari possunt: & Mauritani adeo dextri sunt, vt facile qua in regione nati sint, discernere & dijudicare possint. Quod verò Orientales reliquos omnes bonitate



nitare excellant, causam hanc Baccius affert:  
 eo quod in fronte aspectum Solis obtineant,  
 qui rebus maiorem vigorem & virtutem  
 infundit, respectu Occidentalium, qui reso-  
 lutis per diei calorem partibus subtilioribus  
 & alimentalibus, vapores adustiores, mi-  
 nusque efficaces accipiunt. Quare addit Ga-  
 belchoferus, multa quoque inibi provenire,  
 quæ in aliis orbis partibus, nusquam com-  
 periantur: cuiusmodi sunt, geminæ, aroma-  
 ta, leones, tygrides, & quæ caloris copiam  
 ampliore expetunt. Inter Orientales, ci-  
 trinos aliis Serapio anteposuit: colorem oli-  
 væ habentes Iosephus Acolta magis lauda-  
 vit. Sic maioribus, minores (modo & cæteræ  
 notæ correspondeant) omnium optimi &  
 probatissimi, & mediocres à drachma vna  
 ad duas cæteris præferuntur, licet contra-  
 rium suprà ex Garzia monuerimus. Et vt  
 numero dicam, eos probo, quorum experi-  
 entia facta est in homine, & quidem sine alte-  
 rius medicamenti admixtione, vbi ve-  
 neno exhibito, & puluere obla-  
 to, euadit.



## DE LAPIDIS HUIUS

TEMPERAMENTO,

CAPVT XXVIII.

**D**E Lapidis huius temperamento varix & quidem diuersæ sunt auctorum opiniones: aliis à tota substantia iuuare, aliis à proprietate occulta: aliis temperatum, aliis frigidum & siccum statuentibus: aliis deniq; certi nihil de eius temperamento adduci posse, censentibus, quare ipsos audiamus.

Equidem Arabum sententia, lapis Bezoar tota sui substantia operatur: hinc Serapio *a*, nomen Bezaar cadit super lapidem qui conuenit omnibus venenis calidis & frigidis, cum tota sui substantia: & *b* Auicenna, modos quatuor habet, quibus veneni actio impediri possit: quorum primus fit per quandam formam specificam, formæ veneni totaliter repugnantem, quod in lapide Bezoar, & Theriaca magna obseruatur, quare omnia venena tam calida quam frigida, seu quomodoq; aliter agentia sua venenositate nudare asserit. Et Petrus de Albano *c* de lapide agens, eius propriam ac specificam virtutem ad letale venenum dicit, quæ subito absque ulla Medici ingenio à morte liberet. Hinc Fragofus censuit de lapidis huius temperamento, certi nihil adduci posse, cum non operetur per facultatem manifestam, sed per  
virtus



virtutem specificam: quare à tota substantia iuuare, etiam sudorem copiosum mouendo, astringit Amicus d.

At Chainus, referente Manlio ad Cratonem e, voluit quidem proprietate occulta valere, sed & certa proprietate Cor respiciente, cum in cordibus illarum caprarum reperitur, ac experientia compertum sit, quasdam brutorum partes, similibus hominum partibus, ratione similitudinis cōferre. Idem Manlius f subiicit: Quid ergò Chainus de lapide Bezoar? lapidem hunc temperatura non frigidum, & sicum, non maximè calidum non maximè frigidū, quod multi arbitrantur, sed symmetrū in calore & frigore, cum neutra harū qualitarum corpus afficiat, ac venenis cum calidis, tum frigidis resistat, spiritus cordis maximè reficiat, substantiamq; ipsius corroboret proprietate occulta, seu facultate Bezoardica, vt loquebatur.

Eadem & Richardi sententia: licet, scribit, de ortu nobis non admodum constet, effectus tamen & operationes mirabiles experientia pluries confirmatæ, haudquaquam suspectæ nobis esse debent, quin potius medicina est salubris & benedicta humanæ naturæ amicissima, ex qua incredibili sympathia operationes suas mirabiles edit, nō quòd calidus, humidus, frigidus siccus sit, cum omnis saporis expers reperiatur.

At Brudus Lusitanus, Sultanicis aromati-



bus præfectus, Manlio ad Cratonem l.c. referente, censuit temperamento frigidum esse gradu primo versus secundum : siccum in medio secundi, & ultra. Reuera autem de siccitate visus est dubitare, cum nunc in principio, nunc in fine secundi gradus eum siccum faceret, perstitit tamen in medio secundi & ultra. Quæ opinio Ryffio in sua pharm. non placet, dum à multis frigidus in secundo, & siccus tertio gradu censetur, his enim contradicere eos, qui loca illa longinqua perlustrant, qui natura temperatos affirmant: quare nec calefacere, nec ita potenter exsiccare, quemadmodum alii lapides, idcirco eo nos tutissimè uti posse.

Boetius h vult in hoc lapide facultatē manifestam nullam præter exiccandi ac sudorem mouendi, deprehendi : occultas verò quamplurimas. Nam nullum hoc tempore ad Venena, aliosq; morbos difficiles prædicari præstantius medicamentum lapide Bezoar, siue extrinsecus, siue intrinsecus adhibeatur.

Sed quæri posset, quomodo Medicinæ Bezahar operentur? Verum considerandum primò venit, numquid remedia hæc sint venenata, an salutaria, & vtrum indiscriminatim & quocunq; modo medicamētis his uti liceat. Galenus g, agens de facultate Alexiteriorum & Alexipharmacorum, censuit medicamenta Alexiteria & Alexipharmaca naturæ duplicis esse



eis esse, ita vt ex corpore patiente, seu vene-  
nū corrumpens, seu deleterium medicamen-  
tollant, idque vel alterando, vel euacuando.  
Quæ alterant, aut vna qualitate, aut duarum  
coniugatione, aut tota substantia alterare.  
Quæ euacuant, aut per attractionem, aut per  
dissipationem euacuare: & quæ euacuāt per  
attractionem, aut totius substantiæ similitu-  
dine, aut caliditate subtilium partium attra-  
here & euacuare, & sic quatuor esse differen-  
tias, duas alterantes, & duas euacuantes.

Addit insuper, Alexipharmaca, quæ de-  
leteria medicamenta alterant, naturam ha-  
bere mediam inter corpora patientia, &  
medicamenta ipsa lædentiā, vt videlicet ea-  
dem sit proportio corporis ad facultatem  
Alexiteriam, quæ illius ad deleteriam: &  
rursus deleterii, ad alexiterium, quæ alexite-  
rii ad corpus. Eapropter propemodū o-  
mnia quæ deleteriis aduersantur, si largius  
sumpta fuerint, grauiter animantis corpus  
oblædere. Quapropter ea moderatione quā  
titatis exhibere oportet, vt neq; copia nimia  
corpus offendant, neq; exiguitate sua à dele-  
teriis vincantur.

Auerrhoes; autem de hisce medicamētis,  
quæ ab Arabibus & ab ipso Bezohar dicun-  
tur, verba faciens, voluit primo, medicamenta  
venena arcentia operari conuersim: hoc est,  
quia quædam permutant sua qualitate vene-  
nū, quando sunt contrariæ: & quædam hæc



agere à tota substantia: & quædam hoc facere sua attractione. Dein istas medicinas Bedazaricas non curare, nisi sumantur, cum in corpora dispositio venenosa est, facta à veneno, & tunc corpori inferere virtutem contrariam, virtuti veneni, & sic curari venenum quasi per accidens. Tertiò dicit idcirco quando homo sanus hisce medicamentis utitur, fieri ipsi, sicut venenum, quibuldam exceptis, ut semine citri, & similibus. Quartò addit, propterea Medicos dicere, Medicinas Bedazaricas esse media inter corpora & venena: quàm sententiam non probat, quia medium & extrema sunt vnus generis: & si sint eiusdem generis, ergò similia esse: quare non poterunt corpora, si sint similia, curari. Propterea rectius dici, Bedazar esse in fine contrarietatis cum veneno: quia medicatio contrarietatis semper debet attribui contrarietati. Postremò causam affert, quare hæc remedia sanis obsint, & non prosint nisi quando in corpore est dispositio venenosa: Ratio hæc est, quia istæ Medicinæ duas operationes habent in corpore humano. Vna est, quando recipiuntur, non existente in corpore dispositione venenosa, tunc enim operantur vt venena. Altera, quando in corpore est dispositio venenosa, & sunt sicut venenum ex vna parte, & medicina ex alia, siue dicas tunc vt contraria venenis operari. Et quia potuisset aliquis oblicere, absurdum videri,  
idem



idem medicamentum contrarias edere operationes: concludendo responder, non esse extraneum siue inconueniens, vt dicatur, quod diuersificantur actiones vnius agentis, diuersificatis dispositionibus subiecti locorum: hoc est, dicere ratione variæ dispositionis corporis, idem medicamentum contrarias edere operationes.

Ex hac Galeni & Auerrhois sententia, duo eliciuntur, vt rectè quoque Mercurialis: primùm, Alexipharmaca neque prorsus salutaria, neque prorsus lethalia, sed media esse, & qua sunt lethalia, venenis, qua vero salutaria, corporibus assimiliari. Alterum, Bezaartica, venenatos iuuare, non venenatis nocere. Hinc Antonius Portus l, inter naturæ sagacissimæ arcana hoc vnum maximè putat, quòd Alexipharmaca, & Bezahardica medicamenta, vt Auerrhoës affirmat, id operari possint, vt in his qui venenum hauserunt, venenum interimant, non venenatis autem, sint instar veneni. Quare Gabelchouerus m scribit lapidem Bezoarticum non curare, nisi adsit dispositio venenosa in corpore à veneno, vel illi non ab simili producta: quia hi lapides corpori conferunt virtutem quandam, quæ est contraria virtuti veneni. Sunt enim medium quoddam inter corpus & venenum, ita vt sint ex vna parte sicut venenum, & sicut medicina ex alia, non quòd sint medicinæ ex parte, qua sunt venena: non



enim absurdum est actiones siue operationes diuersas ab vno agente prodire, pro subiecti & locorum dispositione varia. Vnde sani homines ab eorum vlu abstinere debent.

Quod & Cæsalpinus n. haud dubiè voluit, dùm lapidem hunc vim aliquam deleteriam continere, vt soleant Alexipharmaca, asserit: quod hoc signo comprobatur, quod experientia constet, a lapide vero assumpto dentes nigrescere, vt suprà monuimus. Hætenus de lapidis huius temperamento, & quomodo medicinæ Bezaardicæ operentur.

a de temper. simpl. cap. 386. b in 6. quarti cap. de cura eius qui venenum in potu sumpsit. c lib. de venenis cap. 86. d de peste cap. 46. e epist. 191. f epist. 191. & ex eo à Bra. g 5. simpl. 18. h lib. 2. de lapid. cap. 193. i 5. collect. 23. k de compos. medic. 23. l lib. 3. de peste cap. 12. m in annotat. sup. cap. 38. Baccij. n lib. 2. de metal. 46.

## DE LAPIDIS BEZOARIS VERI DOSI, SIVE quantitate.

### CAPVT XXIX.

**A**lexipharmacorum quantitatem definire difficilè admodum est: nam si rationem spectemus, planè nullam habemus: si veterum auctoritatem, ex iis nulla certa ratio inueniri potest. Non ergo mirum si de huius lapidis dosi ambigatur: aliis magnam probantibus, eò quòd



quod nullam facultatem noxiam habere credant. Quare nonnulli, referente Cæsalpino, non timentes noxam ex medicamento, cui nulla sit qualitas insignis, ad grana triginta propinare audent: quam quantitatem Garzias a reprehendit: nam (addit) tamen si nullas noxias facultates hic lapis in se contineat, tutior tamen est eius exigua quantitas: atque etiam parua quantitate exhibere solent in Ormuz, nec sine periculo liberalius sumi dicunt: Hæc Garzias.

a lib. 1. cap. 45. idem Iordanus de peste tr. 3. c. 9.

Improbat & Cæsalpinus minimeque tutum asserit, cum omnia metallica, & quæcunque venenis aduersantur, aliqua ex parte naturæ humanæ inimica sint: utitur testimonio Galeni superiore capite adducto, qui talia in moderata quantitate probat, ne vel copia offendant, vel exiguitate sua a deleteriis vincantur. Deleteriam autem vim inesse, ostendit, quia dentes nigros reddat. Probat ergo si ad imitationem eorum, qui circa Ormuz degunt, non nisi exigua quantitate exhibeatur: pondere enim trium granorum exhibent, & quotidie per plures menses in morbis diuturnis. At urgente qualitate venenosa, satius ducit, si ampliore pondere sumatur, idque rarius, ut vnica vice aut altera venenum vincatur, tardare enim, & mollius agere periculosum esse.

Manlius in Epistola ad Cratonem quaerit, cur medicamentum hoc corroborans ac

M



alexipharmacum, & omnibus suis facultatibus, ut putatur, innocuum, tam parua quantitate, & quasi trepidanter sumatur: Wittichius respondet, etiamsi nil nocere possit, tutius tamen in minori dosi sumi: quia, inquit, Ryff pharim. reform. Sic natura commo- dius iuuatur, & morbo resistitur.

Nunc doses variantes subiiciamus.

Dosis minima est à grano vno, summa ve-  
 rò drachma vna, ut nunc ostendemus: ete-  
 nim Villanouanus *a* Arabum Bezaar semi-  
*a de dosib.* lenticulæ quantitate (alii quantitate vnus  
*theriacal &* grani mili, legunt) in puluere sumptum, po-  
*ex eo Penot.* tentissimè à veneno liberare asserit: & Car-  
*b 3. de ven. 2.* danus *b*, Amatam reprehendens, quod duo  
 posuerit, asserit se vidisse vnum tantum gra-  
 num omnis veneni vim fregisse. Garzias v-  
 num vel alterum quotidie in morbillis exhi-  
 bet. Æthiopes à grano incipiunt, & singu-  
 lis annis granum vnum addunt, bis quotan-  
 nis assumentes, Hueblino referente. At lor-  
*c de peste.* danus *c*, ab vno altero que grano ad decem &  
*tr. 3. cap. 9.* duodecim accedit.

A duobus granis ad decem, habita ratio-  
 ne ægri & morbi exhiberi solet, et si dicant  
 Æthiopes in Ormuz (ad maris vel sinus Pers-  
 fici fauces) & Corazone pondus triginta gra-  
 norum fumere, Christoph. Acofta, ex Garzia.

Ad grana tria cum Monardi (qui nonnul-  
 lis per dies aliquot, nonnullis per sex conti-  
 nuos menses quotidie exhibuit) Amatus &

Casal.



Cæsalpinus accedunt: grana tria parturien-  
tibus & aliis Gabelchofer: tria vel quatuor  
grana, cum aqua rosarum, Solinander probat: *d in consil.  
sect. 2. con-  
sil. 60.*  
tria sex aut duodecim grana secundum arbi-  
trium dantis, Fragosus.

A granis quatuor ad duodecim Brudus  
Lusitanus.

Grana quinque contra Napellum probat  
Richardus: tantūdem in aqua Boraginis, ad *c in epi. &  
ex eo Corna-  
rus & a Brä  
f lib. obser:  
cap. 32.*  
sudorem in febrī continua commendat Cor-  
narus f, a granis quinque ad duodecim, potest  
tamen plus minusve pro re nata sumi secun-  
pum Lonicerum.

Sex grana cum sudorificis in lue Vngarica  
propinat g Rulādu; verū Diomedes Amicus g *hist. 30.*  
h scribit dosin secundū opinionem omnium  
esse a granis sex vsq; ad duodecim, se verò sæ. *h de peste  
cap. 46.*  
pius in peste ad viginti quatuor dedisse.

Decem grana, Indi opulentiores sanitatis  
causa dieb. quinque, continuis in stillatio ro-  
sarum liquore maceratis, sed post purgatio-  
nem, & quidē bis in anno, Martio & Septem-  
bri assument, Garzia monete; addit Pareus, *i itē Fragos:  
Casalp. Par.  
Vittichius:  
k 3. de pe-  
ste. 12.*  
esse qui triginta sumant, cautiore tamē duo-  
decim non excedere: & Portus k tantundem  
cū saccharo rosato aduersus venena probat:  
quam dosin maiorem esse Richardus asserit.

Duodecim grana ad sudorem propinat l de pest. Brä  
Arnoldus, & ex eo Scillerus l: tantundem in *tan. sect. 2.  
cap. 7.*  
lue Vngarica, Rulandus; & Heurnius m in fe-  
bri pestilentiali, sed aliis admixtis. Et quam. *m & ex eo  
a Brä*



vis Richardus maiorem dosin decem granorum frumenti esse velit, credit tamen etiam scrupulum vnum atq; alterum a sanis absque periculo, aut nocumento aliquo sumi posse, quare & Imperatorem Turcicum sæpius in anno, etiam sanitatis tempore assumere.

n de pest.  
cap. 43.

Drachmæ vnius pondere Regulos sumere, Abrahamus Lusitanus affirmat, Brudo referente: & Mercurialis n drachmiam vnâ summam dosin statuit.

Audiamus tandem & Syluaticum, quantitatem eius singula quaque vice ægrotantibus offerendam, non ita facillè fuerit determinare, ob opinionum obseruatam varietatem. Nos sanè iis non assentimur, qui medicamento huius quantitatem, vnâ cum Theriacæ quantitate præscribendam volunt: dispar omnino & maximè diuersa cum sit huius vtriq; medicamenti natura. Vini propriè Alexipharmacam habet Theriaca ipsa, cuius quantitatem convenientè qui excellerit, maximè ob id nocere Galenus censuit, quia naturam habet mediâ inter corpora perpetientia & medicamenta ipsa lædentiâ: vt videlicet eadem sit proportio corporis ad facultatè Alexiteriâ, quæ illius ad deleteriâ: & rursum deleterii ad alexiteriû, quæ Alexiterii ad corpus. Hâc facultatè præcisè lapis Bezaar nō habet, tamen si venenis aduersetur, & propterea ei⁹ vsus tutior est, nec in illius quâtitatis oblatæ excedentiâ tale periculum contingit. Habet  
tamen



tamen & ipse sue conuenientis quātītatis ter-  
minos quosdam, quos si multum exceſſeris,  
ægotantibus detrimentum adferre nō vno  
nomine poſſis: ecōtra si multū infra ſteteris,  
minimē ſuauabis. Eorum igitur Medicorum  
opinionem non adp. obo, qui vſq; ad pondus  
granorum triginta, ſingula vice exhibe idum  
eſſe voluerunt: id quē non ea ratio e damno,  
quod in hac quantitate, ægotantiū ſumptus  
nimium excedat: ſed quoniam puluere hoc  
multis diebus (non. n. in febribus dictis, vnica  
aut iterata eius oblatio ſufficere poteſt) in  
tanta quantitate oblato, ventriculus omnis  
grauabitur, illamq; quātītatem ſuſtinere non  
poterit, nec rectē diſtribuere: erit autē longē  
grauius erratum huiusmodi in venenorum  
curatione, quæ huiusmodi medicamētorum  
etiam eodem die repetita oblationem ex ne-  
ceſſitate poſtulat. Minus etiam cū iis ſe- tio,  
qui huius lapidis triū granorum pondus ex-  
cedere auſi non ſunt; quorū vnus fuit Monar-  
des: certus cum ſim parua hanc quantitate,  
eas vires habere non poſſe, quæ venenis & fe-  
brium dictarum excellenti putredini valde  
reſiſtat & aduerſetur.

Dicat quis fortasſe, longum vſum, quanti-  
tatis defectum reſarcire tandem poſſe: eſto,  
ſed cum venena pernicioſiſſima ſint, & febris  
peſtilentis motus lethales celerrimi, tantas  
non dant inducias: ſi q; lentē cum eis pugna-  
bis, oppugnaberis, non oppugnabis. Hac ca-



dem ratione nō sunt ii audiendi, qui granum  
vnum, ad summum duo non excedunt. Sera-  
pionis auctoritatem hac in re maximi ipse fa-  
cio, qui duodecim granorum hordei pondus  
hoc esse voluit: quātitas meo iudicio, eius me-  
diocritatis, quę inter multam & paruā media  
est, quę suas vires contra morbos feuissimos  
valenter exercere potest, & a ventriculo pro-  
bē ferri & distribui.

Nolim tamen exactē adeo hanc quātitatis  
metā siue legem accipi, vt non possit illa, aut  
minoris ætatis, aut imbecilli ventriculi causa,  
alteriusve cuiuspiam vrgentię, quada tenus  
diminui: infra tamē granorū septem pondus,  
subsistere neminem debere existimo. Itaque  
Christo: Acoštę sententiā in eo non recipio,  
quod duo tantum grana, interim exhibenda  
esse censuit: eam tamen eius partem laudo,  
quę ad decem vsq; grana quantitatē hanc  
augeri posse, voluit. Qui igitur septem, qui  
decem, & qui duodecim grana offerenda de-  
terminarunt, inea opinione rectē determina-  
runt: hancq; cōmunem huius temporis Me-  
dicorum nostrorū sentētiā esse video. Illud  
etiā scriptores omnes affirmasse legimus, atq;  
a Medicis omnibus obseruari scimus. Peruanī  
scilicet lapidis tanquam imbecillioris, paulo  
plūs exhibendū esse: minūs de Orientali, qui  
valentior est: hactenūs Syluaticus. Et hęc de  
pondere, & dosi, qua lapis hic ab auctoribus  
exhibetur: ego verō hactenus sextum gra-  
nū non excessi.

DE



DE PARTE QVAE EX-  
HIBERI DEBET TEM-  
pore persona & vtendi  
modo.

## CAPVT XXX.

**D**ictum fuit superius lapidis, cauita-  
ti puluisculum inclusum reperiri,  
quem maioris, quam lapis efficacie  
esse Monardis *a* : at Fragolus *b*, e-  
iusde cū lapide facultatis asserit: Verū cum  
eiusdem cū lapide sit substantie, vt recte Mo-  
nardis, *a* idcirco & lapis, & in eius cauitate in-  
clusus puluis exhiberi possunt.

*a* li. proprio  
pollentiorum  
virium eius-  
dem materie  
Iordanus de  
peste tract. 3.  
*b* & Parac.

Quo verò tempore sumi debeat, non o-  
mnes idem statuunt, sunt qui quouis anni  
tempore sine omni periculo exhiberi posse  
cēset, vt Lonicerus: quare Christoph. Acosta,  
singulis quindecim diebus semel ad imitatio-  
rum Persarum, qui vt saniores sint & vegetio-  
res persistant, singulis mensibus bis assumūt.  
Ormuz incolæ, vti iam supra monuimus,  
Martio & Septembri mense, sed præmissa  
purgatione, quinque diebus continuis vtun-  
tur: Æthiopes verò, tantum bis in anno.

Quare, si quærat, quo tēpore ille ægro-  
tantibus offerendus sit: Respondetur cum  
Syluatico distinguēdum prius esse, Veneni-  
ne an Febris putridæ occasione, eo vti neces-  
sitas requirat. In Venenis namque vlg; ad o-  
mnimodam eorū euictionem, ab initio mor-



bi vsq; ad finem inclusiue eo vti Medicus cur non debeat, rationem nullam video.

At in Februm putridarum curatione, Medici tempora duo vniuersale vnum, particulare alterum considerare solent. Vniuersale tempus quadruplex est: principium, augmentum, status, & declinatio: in quib. omnibus temporibus, declinatione excepta, tali medicamento, Medicum vti debere, eo argumento persuaderi, vel facile quisq. poterit, quia ad excellentem putredinem febriu pestilentum euincenda, illud in vsum veniat: quæ quidem putredo iis temporibus maximè viget, & naturæ potentissimè aduersatur, propterea auxilio valdè potèti eget. In declinatione verò, cū putredo à natura iā euicta sit, præsertim si crisis in statu præcelsit, tanto auxilio illa non eget, sed ferè sola virium instauratione.

An verò in morbi initio & augmento vniuersali, tuto lapis hic offerri possit, viri grauissimi, magna ratione dubitarunt: quia scilicet Serapione monente, sudorem mouere solet is, qui Orientalis sit: Occidentalem verò, ventrem mouere, aliqui voluerūt: quorum neutrum in vniuersali morbi initio, in quo crudi sunt humores, sicuti & in augmento conueniri satis manifestum esse puto.

Addit Syluaticus, neq; etiam in statu, antequàm omnino concocti sint humores, huiusmodi medicamentum conuenire. Sine enim sudorem moueret, siue aluum excitauerit his  
tempo.



temporibus natura à coctione distrahetur, & ægrotati damnum euidentissimum & pe-  
nè irremediabile accedet. Verum difficulta-  
 tem hanc dirimi posse, hoc modo iidem exis-  
 timarunt, si dixerimus Serapionem affirmasse  
 se à veneno assumpto lapidem Bezaar sudo-  
 rem mouere, eiusque medio venenum expels-  
 lere: neque de febribus locutum fuisse, qui-  
 bus quidem non ad expellendum quam ces-  
 lerrimè venenum, sed ad putredinem excel-  
 lentem euincendam, huius medicamenti v-  
 sus conuenit. At Serapionis scripta attentius  
 legentibus, illud manifestè innotescet, illum  
 non præcipuè de lapide Bezaar enuntiasse,  
 quòd venenum per sudorem expellat, sed de  
 lapide ab Arabibus Chobori dicto, qui lapidi  
 Bezaar similis est: eumque lapidem non om-  
 nibus venenis aduersari dixit, sed tantum ve-  
 nenis animalium & plantarum, morsibus &  
 puncturis venenosorum. Quapropter quod  
 huic lapidi inest, illud idem lapidi Bezaar in-  
 esse, nulla ratione affirmari potest. Vtunque  
 sit, inquit Syluaticus, lapides Bezaar siue O-  
 rientales siue Occidentales, quibus hoc tem-  
 pore vti solent Medici, sua natura sudorem  
 mouere & aluum soluere, qui cognouerint,  
 nescio: nos sanè & nobiscum multos alios ta-  
 le quid non cognouisse affirmamus.

Quod si aliquando euenisse contingat, aut  
 posthac cōtinget, horum effectuum aliquem,  
 lapide Bezaar oblato euenire: id certè nō la-



pidis causa euenisse, sed naturæ prauos humores ante tempus euacuare conantis, Cigalinus censuit. Ast huic solutioni, Nicolai Monardis & Christophori Acoſte, auctoritatem, si quis opponat, qui talem sudorificam facultatem lapidi Bezaar tribuerunt, præterquam quod illi hac in re Serapionem sunt secuti, illis opponuntur aliæ auctoritates: siquidem nec Garzias ab Horto, nec Iosephus Acoſta, neq; etiam Petrus de Oſma, qui in ipsa India, animalia lapidem hunc in ventre habentia, proprijs manibus quam plurima occidit, lapidem extraxit, eius facultates omnes obseruauit & ab Indis obseruatas diligētissimè didicit, talis facultatis lapidis Bezaar, minimè meminerunt. Hæc de vniuersali tempore dicta sunt: nunc de particulari.

Particulare tempus rursus considerari potest, vel quatenus contra venena, vel quatenus in Febribus exhibetur. In venenorum enim curatione, quocunq; diei ac noctis tempore, à cibo & ante cibum exhiberi potest ac debet, sæpius etiam eodem die, quo venenū superetur, Alexipharmaca exhibenda sunt. In febribus verò, quietiore tempore & ventriculo ieiuno, horis ante cibū plus minus quatuor. Chaini sententia fuit, quam Manlius in epistola ad Cratonem scripta refert: in morbis tempore oportuno propinandum, & non nisi post vniuersales euacuationes & exobstructiones; alioqui humores peccantes agitari,



tari, & vehiculum ipsorum ad locum affe-  
ctum fieri.

Quanto verò tempore lapide hoc uti ex-  
pediat, Syluaticus vnius necessitatis vrgentis  
durante presentia, breuiter determinari rectè  
posse existimat; siue venena, siue excellentem  
febrium putredinem euincere necessitas fe-  
rat. His enim potentissimis vitæ inimicis, ad-  
uersantes Medicos, vsq; ad absolutam victo-  
riam, aduersari par est: ne fortè inimicorum  
reliquæ aliquæ in suo vigore relictæ, morbus  
iterum reuiuiscat, & sic ægrotantis conditio  
deteriore euadat. Quare idem reprehēdit, eo-  
rum Medicorū errorem, qui in Febribus pesti-  
lentibus, simplici, duplici, ad summum tripli-  
ci huius lapidis exhibitione contenti sunt.

Si de personis agatur, hæc Richardi sentē-  
tia est: mihi (scribit,) ut verè, quod sentio, se-  
mel dicam, videtur Bezaar, medicamentum  
esse regium facile, placidum, omni periculo  
carens, & ut Aetij verbis utar, pueris, mulie-  
ribus, senibus, tutissimè datur hæc medicina,  
vel sub ipso canis feruore, quo præcipuè tem-  
pore, reliqua medicamēta omnia suspecta sūt,  
quandoquidem corpus nullo alio pacto alte-  
rat, debilitatve sed maximè roborat. Nunc  
vtendi modum subiiciamus. Vtendi modus  
varius est: vel enim in cibo aut potu assumi-  
tur: vel confringitur, vel in ore detinetur, & c. *Fragosus*  
quidem vel lingua circumactus, vel aliter ore *& Sarrace-*  
volutatus: vel maceratur in aqua, vel in pul. *nus.*



vere exhibetur: vel quod mirandum magis est, ex ceruice suspenditur, vel ita alligatur, vt cutim tangere possit: vel, vt Sarracenus, vt nudam sinistri lateris carnem contingat: cum nullis ex præstantissimorum genere, quantumuis eximijs aduersus venena præsidijs cedere videatur: puluis etiam, addit Fragosus, moribus & anthracibus aspergitur.

Modus exhibēdi communissimus est, monēte etiam Syluatico, vt in puluerem tenuissimum redactus, exhibeatur, quo facilius sit illius ad corporis venas internas, aliosq; patentiores meatus, distributio, eiusdemq; a calore naturali ad actum celerior reductio.

Ne verò ob suam terrestre itatem faucibus & œsophago nimis adhæreat, & de sua conuenienti dosi, quidpiam in his partibus, desperdatur, Medici solent humorem aliquem, qui lapidis puluerem promptius, in ventriculum deducat, adiungere, & quidem humorem talem, qui & ipsi morbo, cuius gratia exhibetur, aliquomodo aduersetur. Hinc alij cum <sup>a</sup> vino, alij cum aqua, aliove liquore propinant: in vino <sup>b</sup> cum febris abest, aut in aqua stillatitia, pro morbi cōditione. Diomedes <sup>c</sup> sæpius cum vino Rhenensi diluto, cum aqua rosarū, vel Scorzonæræ, vel florum Arantiorum, aut Citri, vel acetosæ, vel Boraginis, vel simili, ægris obtulit: at si acutior febris, absque vino cum solis prædictis aquis; vel etiam cum aceti albi momento: vel cum aqua decocta cum ciastro in

<sup>a</sup> Iordanus  
de peste.

<sup>b</sup> Ryff. reform.

<sup>c</sup> de peste  
cap. 46.



tro in frustra dissecto, in quo cornu Vnicornu  
 infusum detinet, eoq; vititur. Aquâ propterea  
 in febribus pestilentibus, ex oxalide, melissa,  
 scorzonera, boragine, citri florib. & id genus  
 alijs per alembicum vitreum destillatam, ad  
 tres vel quatuor uncias, ad summum quinq;  
 adiiciūt: & quidem recta cum ratione secun-  
 dum Syluaticum: qui puluisculos huiusmodi  
 vna cum Syropo lubentius propinat, quia tūc  
 ieiunus cum sit ventriculus, simul cum eo ad  
 internas venas traducūtur. Quandoq; etiam,  
 aut palati delicatioris causa, aut etiā propter  
 aliquam à capite fluxionem, dictum pulue-  
 rem in Bolum cum aliquo ex recitatis liquo-  
 ribus, reduci iubet: quem exhibendi modum  
 ab Hippocrate *d* didicerūt, qui medicamenta  
 maioris momenti offerens, statim à medica-  
 mento deuorato, ptisanæ quidpiam exhibe-  
 re consuevit: quemadmodum & Galenus in  
 theriaca exhibenda admonuit: ad œsophagū  
 scil. abstergendum, & medicamento reliquas  
 illius parietibus adhærentes, statim in ventri-  
 culum deturbandas. Quod si fortè quis nec  
 potioni, nec bolo aptus fuerit, nebulam, in a-  
 liquâ ex supra dictis aquis madefactam, pul-  
 uisculo repletam, deglutiendam dat Syluati-  
 cus. Sic Portus & saccharo rosaceo commiscet: *e lib. 3. de*  
 sunt qui conferuis corroborantibus: alij su. *peste cap. 12.*  
 dorificis admiscēt. Monardes cum Vnicornu  
 puluerisato: Raby Moyses cum semine citri *f lib. de pe-*  
 dat. Diomedes Amicus *f* cum Smaragdo ac *ste cap. 46.*

*d lib. de rat.  
 vict. in  
 morb. acut.*

*e lib. 3. de  
 peste cap. 12.*

*f lib. de pe-  
 ste cap. 46.*



g Ryff. in  
pharmac.

margaritis miscet, ac propinat: quibusdam  
in locis, lapis in puluerem comminuitur, &  
aqua rosarum aspersa tabellæ conficiuntur,  
quæ in usum asseruantur: sed consultius est, si  
lapis tunc, quando eius usus esse debet com-  
minuatur, (ita tamen, vt, monente Fragoso,  
instrumento aureo, aut argenteo radatur, ne  
terendo virtus ipsius exhalet) nam eiusmodi  
tabellæ cum margaritis comminutis, cornu  
cerui & ossib. elephâti, &c. valdè adulteratur.

la de venen.  
cap. 12.

Cum medicamentis vomitum promouen-  
tibus, Amat<sup>9</sup> exhibet: & in hausto veneno,  
vomitoreis permiscere Mercurialis iubet: in  
diuturnis & importunis morbis, quatuor vel  
quinque grana purganti pharmaco miscent.  
Verum placet Syluatici sententia, qui censet  
vna cum lapide Bezaar, aliud medicamenti  
genus miscendum non esse, quod & Arabes  
ipsi damnarunt: facile enim euenire potest,  
vt ea medicamenta, quæ eandem in genere  
facultatem habent aduersus venena, ea inter  
se antipathiam aliquam habeât, secretiorém.  
ve inimicitiam adhuc non cognitam, quæ va-  
triusque medicamenti simul mixti actionem  
è vestigio impediât. Quin etiam Indi ipsi, qui  
primi medicamentum hoc cognouerunt &  
inuenerunt, illudque primi pariter in usum  
medicum traduxerunt, eo simplicissimo &  
impermixto vti consueuerunt, quemadmo-  
dum ex sæpius citatis Indicis scriptoribus  
colligere est.

QVO.



QVOMODO SANITATEM  
CONSERVET, ET SVDOREM  
promoueat, & num vtiliter  
id fiat.

CAPVT XXXI.

**L**APIDIS huius intra corpus vsus  
est, vel ad sanitatem conseruadam,  
vel morbos profligandos. Quare  
Ormuz incolæ opulentiores, vt iu-  
uentam, & membrorum robur sibi conser-  
uent, posteaquam singulis annis bis Martio  
& Septembri mense se purgarint, subsequen-  
tibus diebus quinque continuis, huius lapi-  
dis in doses singulas grana decem in rosarum  
liquore stillaticio, inacerata hauriunt, Garzia  
auctore: interdum nonnulli (eodem b mo-  
nente) vsque ad triginta grana sumunt: &  
quidem auctore Acoſta, ad præcautionem  
à morbis, conseruationem sanitatis & iuuen-  
tutis: quare vt idem c, & Persæ dicuntur, sin-  
gulis quindecim diebus semel, ad membrorū  
principium, & genitalium corroboracionem  
sumere: sic enim se saniores & vegetiores per-  
sistere, sibi persuadent: Quinetiam (vt Boe-  
tius scribit) medicamentis purgantibus ve-  
hementioribus aliquot grana lapidis addunt,  
ne maligna illorum qualitas corpori obsit:  
hac enim ratione absque dolore & noxa ope-  
ratur medicamentum: quæ certè cautio vti

a ex hos  
Fragosus,  
Pareus, Cæ-  
salp. de me-  
tall. viti-  
chius Ryff.  
Boetius.  
b Pareus  
Cæsalp.  
c Ryff.



non nisi prodesse potest, ita Medicis obseruatu digna est: hæc ille. Imò vitæ humanæ robur, & iuuentutem conseruare, & senium impedire potest, si Lonicero credimus, & si in anno aliquoties sumatur, hominem à multis accidentibus præseruat, quam ob causam eodem teste, Turcicus Imperator sæpius in anno assumere consuevit. Refert quoque *d* epist. 191. Manlius ad Cratonem *d* se ex Abrahamo Lusitano auditione accepisse, Persas ac Indos bis in anno exigua quantitate assumpta purgari: & Hueblinus ex relatione Hyrusz testatur, Æthiopes opulentiores & magnates in India, quemadmodum & alios Ethnicos, pro singulari remedio ad sanitatem conseruandam, semel aut bis in anno hoc vti, à grano vno incipiendo & singulis annis quantitatem, vnius grani additione, augendo.

*a* de peste  
Britan. sect.  
2. cap.  
*b* referente  
Manlio ad  
Cratonem  
ep. 191.  
*c* de peste  
cap. 46.  
*d* lib. con-  
trouerf. 93.

Sudorem mouere, sunt qui asserant, & alij quidem laudabilem, alij lethalem, vel imperfectum. Etenim per sudorem omne venenum deponere ex Arnoldo, Seillerus *a* refert, & Ryff sudores potenter mouere, & omnia maligna ad cutem pellere scribit: quemadmodum & Brudus Lusitanus *b* dicebat roborare virtutem vitalem, atque adeò adiuuando vim expultricem cordis, sudore prolificere: & Amicus *c*, sudorem copiosum mouendo, à tota substantia iuuat, si adulteratus non sit. Verùm contraria est Syluatici *d* & Saxoniz sententia: Sic enim ille.

Sudores



Sudores mouendi facultatem soli Orientali aliqui adscripserunt (qui Occidentalem alium potius mouere, se obseruasse dixerunt) quam quidem venena ipsa sudore proritato superare, & extrà corpus pellere, fuere qui dixerunt: quod à nobis hucusq; an verum sit, haud potuit obseruari, ac multorum annorum adhibita diligenti obseruatione innotescere haud potuit: Audiamus Saxoniam. *Re-*  
*perio apud Scriptores, quod eo sumpto sudor copiosus excitetur, post quem statim subleuentur: Ego tamen non vidi sudorem prorumpentem: vel si apparebat, erat sudor imperfectus. Idem libro de plica f, sudorem tantum lethalem, & diaphoreticum, non salutarem se vidisse scribit, quare serio dehortatur omnes à lapidis huius usu, sanctè affirmas se nihil commodi, etiam ex optimo credito percipere potuisse. Hinc ex mineralibus*  
*idpawngis* quidem, sed maligna qualitate præditis, hunc confectum esse, quidam suspicantur. Fateor equidem me aliquoties usum esse, sed plerumq; euenisse quod Saxonia scribit, vel non erupisse sudorem, vel imperfectum fuisse. Et Io. Baptista Syluaticus *g* credit hunc lapidem non ex se sudorem mouere, sed quod  
*g in controuers. 93.*  
 eo exhibito sudor moueatur, id euenire vel à natura, vel ab alia causa.

*e lib. de febrib. cap. 37.*

*f cap. 59.*

N



# QVIBVS IN MORBIS VSVRPARI DEBEAT.

## CAPVT XXXII.



**E**TSI lapidis huius præcipuus v-  
sus sit contrà venena & morbos  
venenatos & contagiosos, ita vt  
Monardes, contra omnes mor-  
bos, quibus materia aut humor  
inest venenosus prodesse asserat: Lusitani ta-  
men referente Cæsalpino, ab Indis edocti,  
huius lapidis vsum, ad multos alios morbos,  
quàm ad venena transtulerunt, & post vni-  
uersales purgationes, ieiuno ventriculo sæ-  
piùs propinant. Quare & Richardus morbis  
ferè omnibus & præsertim venenosis auxilia-  
ri; ex aliorum sententia, tradit. Et Crato in  
magnis morbis eo se feliciter vsum esse, scri-  
bit. Attramen in omnis generis morbis sine o-  
mni periculo exhiberi vult Lonicerus: & qui-  
dam affirmare audet, huic lapidi inesse con-  
trarietatem propriam & determinatam con-  
trà quosvis morbos, illumque cum omnibus  
morbis habere antipathiam. Et sanè nullus  
plures morbos enumerauit, ab huius lapidis  
vfu depulsos, ipso Christophoro Acoſta, oſ-  
tendens Medicos in vniuersa India eo vti, sic-  
uti & in Persia, Arabia & China. Quare ordi-  
ne nunc, quibus in morbis vsurpetur, ex au-  
ctoribus recensēbimus.

Deplo.



Deploratos atque à Medicis derelictos, huius usu, pristinae sanitati restitutos fuisse, intelligo, ait Garzias b: idem addit hoc defatigatos & debiles ad robur conciliandum, & carnem augendam vti. Imò in chronicis & diuturnis morbis commendatur, vt probat exemplum à Richardo propositum, quod infra adponemus. Nunc ad particulares morbos, à capite facto initio.

Vertigini prodest auctore Monardi & Cæsalpino.

Epilepticis pueris plurimis profuit, Monardes: vel cum, vel sine lacte datum, Paludanus: quare contra Epilepsiam efficax, Lacunæ & Cæsalpino: in Epilepsia ab alijs laudari ait Brudus. Sed quid Boetius bb. c. Ad epilepsiam, morbumque sacrum, siue adultos, siue infantes oppugnet, non parum iuuat. Infantibus lactentibus datur cum lacte: adultioribus & viris cum aqua lilij conuallium, pæoniæ, aut tiliæ. Pueris pondere granorum duorum, viris triplum aut quadruplum, aut etiam plus, pro morbi & corporis constitutione offertur.

At Cordis affectus huius etiam usus est, quare Solinander c. asserit certum esse ipsius usu vires Cordis mirum in modum refici: hinc in Cordis ægritudinibus, Orientalis insignes facultates obtinet. Quare omnibus affectibus Cordis mirè auxiliari si à granis quatuor ad decem cum liquore conuenienti propine.



tur Boetius refert : quare ad Syncopen in ipso paroxysmo aut paulo ante ex aqua rosea, si febris adsit, si absit, ex aqua Cardui benedicti, melissæ, scorfonæræ aut florum garyophyllorum, granorum quatuor pondere propinat.

Animi deliquio (ex quacunque causa, Lonicerus) diuturno (quod per interualla repetit, addit Cæsalpinus) polinis grana tria in aqua Buglossæ, medentur, Monardes.

Palpitationi confert : Quare sic Chainus, referente Manlio ad Cratonem d : Cordis spiritus maximè reficit, substantiamque ipsius corroborat proprietate occulta, siue facultate Bezoartica : & aduersus palpitationem conducit, non tenuium partium ratione, sed certa proprietate cor respiciente, cum in cordibus caprarum illarum reperiatur, ac experientia compertum sit, quasdam brutorum partes, similibus hominum partibus ratione similitudinis conferre : Et Brudus Lusitanus, eodem Manlio d referente, aiebat, roborare virtutem vitalem & adiuuando Cordis vim expultricem, sudores prolicere : & ab alijs in palpitatione Cordis, & animi deliquio laudari. Idcirco Boetius, quotidie mane ieiuno stomacho grana duo cum aqua melissæ oblata, multum prodesse asserit. Hinc Heurnius inter Corroborantia, si calor subsit, Bezoare lapide vtitur : vino item ex varijs parato, singulis dosibus parum lapidis Bezoar addere iubet.



iubet. Electuarium quoq; subiungit, ex margaritis, hyacintho, moscho & alijs, quibus Bezuaris scrupulum admiscet. Idem in sua ad praxin methode *f* inter ea, quæ cor humidum alterant & roborant, lapidem Bezaar, & Hyacinthum refert. Gregorius Horstius, apud Giesfanos Professor, amicus noster singularis, inter Cardiaca *g* & quidem ea quæ tetros vapores expurgando, cordis robur firmant, inò inter medicamenta occulta vialterantia, reposuit. Quare delicatioribus foeminis, quæ vel cordis saltu afficiuntur, & ijs præsertim, quæ melancholicæ sunt, quibus ve semen corruptū est, exhibet Roderius à Castro *h*: assumuntur, inquit, singulo mane quinque vel sex grana, in subtilissimum pulverem redacta, & aqua aperiente vel conuenienti dissoluta: vel admiscentur conseruæ Adianti, seu Boraginis, & parū aque eiusdem herbe, superbibitur: aut tabellæ concinnantur: vtiliter, addit, etiam adhiberi alicui ex Electuarijs ex chalybe confectis, aut rotulis cordialibus & aperientibus. Sed hîc quæri posset, annon illa medicamenta, quibus hic lapis miscetur, absq; huius lapidis admistione, idem præstare possint: & si possint, cur hic, ad pretium fortè augendum, additur, vel si hic lapis tantarum virium, cur no solus exhibeatur.

Pleuriticis & Peripneumonicis, multū conferre, à fide dignis Brudus accepit. Et Amatus, lateris dolorem peruicacem, etiam



maligna qualitate admixta, curauit: in quo casu, cum aqua Scabiosæ, aut Cardui Benedicti, Gabelchouerus vtendum censet. Quare Pleuritidem deploratam sanare, Lonicerus asserit: & sanè in Gallijs, generosum quèdam pleuriticum, à Medicis derelictum, hoc sanitati restitutum fuisse, mihi relatum fuit; verum, felix is Medicus est, qui in declinatione morbi vocatur.

Ictero mederi, auctor est Auenzoari, testatur enim se hoc vno medicamento, quendam (qui periculosissimum venenum ingurgitaret, quod cum biliosum esset, protinus vniuerso corpori auriginem induxisse) granis tribus cum vncijs quinque aquæ cucurbitæ exhibitis, curasse. Verum loquitur Auenzoar de eo Bezoare, qui ex cerui lacrymis condensatis generatur. Attamen, cum hic, de quo loquimur, lapis, fellis obstructionem tollat, Monarde monente, idcirco & Icterus curat secundum Lonicerum: & Crato k, cuidam Ictericia nigra laboranti dedit, quem vrinam nigram, atramenti instar, minxisse vidit, & melius habuisse affirmat. Quin & Cholericæ passioni, autore Christ. Acolta, medetur.

Appetitum prostratum, eodem auctore corrigit: quare ad stomachi vexationes Lusitani, memorante Cæsalpino, propinant. Relatu dignum, quod Ludouicus Guyon l ex Theueto refert, pellem huius animalis, ipsi ventriculo, aduersus ipsius dolores, & eiusdem



dem deprauatam concoctionem imponi, eiusmodi enim morbis, etiam in decrepitis inderi.

Colicam & ventris dolores tollit, Lonicerus.

Dysenteriae vtilem, & in epidemica dysenteria Lugduni feliciter se usum Philipertus Sarracenus Medicus Lugdunensis, amicus noster, ad nos perscripsit.

Vermes necat, Christ. Acoſta *m*, quod *n* & Montanus, & Amatus suis scriptis tradidere: contra hos enim admirabilis efficaciae, cum eos expellat, & à symptomatibus quæ parere solent, liberet, Monardes: si nulla febris ad sit, ex vino datum, Amato *o*, si febris ad sit, cum aqua stillatitia portulacæ, Fragoſo: vel cum succo limonum, vel citri, vel eorundem syrupo, Ryff, & quidem in infantibus grana tria, Lonicerus præſcribit: & Boetius ad vermes & tineas felici ſucceſſu cum aqua graminis, aut cardui benedicti, ſolum lapidem propinari affirmat.

Calculus renum eiicit (atterit Brudus) in vesica comminuit pollen ex vino propinatum, Lacuna: quare renum ac vesicæ vrinam, & ex ijs viscidam materiam pellit, referente Acoſta.

Ad Vteri molestias, Lusitani propinant, Cæſalpinus: quare mensium obſtructiones tollit, Monardi: & in vteri ſtrangulatu prodest ſumere grana sex. Bezoar orientalis cum



aqua Artemisiæ, auctore Roderico à Castro p.

Partum faciliat, & secundas pellit, Christophorus Acosta: tria huius grana cum aqua liliorum alborum, betonicæ vel pulegij, parturientibus exhibita, secundas remorantes, certo experimento educunt, vt Gabelhoferus asserit.

In Morbis Melancholicis inueteratis. Indi, Ormutz & Corasone incolæ vtuntur, Garzias q: sic Iordanus r, veterrimis melancholicorum morbis succurrere, asserit: & quidem caput, cerebrum, & cor afficientibus, Ryff. Quare Abrahamus Medicus Lusitanus, qui in India annis aliquot egit, asseruit à Regulis ipsis, ibi lapidis huius drachmam vnam, ad expurgandam infernè bilem atram sumi: quod etiam à Lusitanis frequenter audiuerit: hæc Brudus. Monardes, in mœstitia & melancholia, & melancholicis animi deliquio afflictis tria grana ex aqua Buglossæ, propinat. Sic & Boetius, ad melancholicos humores domandos siue vniuersum corpus, siue eius duntaxat partem nempe caput occupent, miros effectus præbet, & cutis vitia ab ijs causata tanquam præsens remedium sanat. Et Solinander t aduersus omnes melancholicos morbos probat, certoque ipsius vsu cordis vires mirum in modum refici: quare nobili cuidam puellæ à qualicunque purgatione iubet tria, vel quatuor grana puluerisata, in tantilla aqua rosacea odora exhibere. Imò  
ijs,



his, qui absque causa manifesta mœsti sunt, & angustis oppressi, plurimum confert, quos reficit, & exhilarat, Gabelchofer. Quare Heurnius u lapis Bezoar insperatam quandam lætitiā subito affundit, eo ipso die, quo fuerit haustus: & mox: cordis & hepatis sanguinem mundant, Myrobalani chebuli & Indi, & Bezoar lapis, & Hyacinthus. Et ut caput hoc cōcludamus, lapis hic ad omnes diuturnos & importunos morbos, etiam qui à flatu originem ducunt, Panacæ instar est, si præuia purgatione, per aliquot dies mane exhibeatur, inodo Boetio credamus.

a lib. de præfer. à febr. pestilent. b ex eo Wittichius: Ryff, omnes à Medicis derelictos curat. bb lib. 2. de lapid. cap. 139. c consil. sect. 2, conf. 60. d epist. 191. e cap. de palpitatione cordis. f lib. 2. cap. 5. g disp. de medicam. disp. 4. th. 33. & disp. 5. th. 16. h de morb. mulieb. part. 2. lib. 2. cap. 5. i lib. 1. & ex eo Io. Agric. k consil. 174. & ex eo Gabelhof. l lib. 5. divers. lect. c. 17. m Monardis, Lonicer. Paludanus. n Richard. o & ex eo Gabelhof. p de morb. muliebr. part. 2. l. 2. cap. 1. q Pareus, Wittichius, Cæsalpin. metal. Fragos. r de pest. tr. 3. cap. 9. s lib. 2. de lapid. cap. 193. t consil. sect. 2. consil. 60. u lib. 2. suæ meth. ad prax. cap. 5.



AN IN FEBRIBVS I-  
PSIVS VSVS SIT.

## CAPVT XXXIII.



Vm febrium diuersa sint genera, aliæ quidem febres veræ, aliæ symptomaticæ, aliæ malignæ & contagiosæ, in earum cura alii probant, alii improbant. Amatus scribit in febrium paroxysmis datum sudorem excitando, à febre plerunq; liberare. Sic Chainus dicebat, Manlio referente, non exhibendum in febribus non malignis, nisi post vniuersales euacuationes ac exobstructiones, alioqui agitare humores peccantes & fieri vehiculum ipsorum ad locum affectum: tempore igitur opportuno propinandum esse, tantummodo ad ipsius cordis corroboracionem.

Febres putridæ: Augenius & reprehendit eos, qui putant non solum pestilentibus ac venenatis, sed in vniuersum putridis febribus opitulari: insuper redarguit quendam, qui peruerso iudicio, non modo in putridis febribus omnibus non pestilentibus, sed etiam passim in cunctis morbis, aut à materia, aut citrà materiam, eius antidoti scilicet lapidis Bezaar ysum admittebat: cum unicuiq; morbo propria & determinata contrarietas insit, quam lapis ille cum putrida febre, omnibusq; morbis antipathiam non habeat.

Febris



Febbris quartana : Quartanis conuenire posse arbitratur Garzias *b*: & quartanam pel-  
lere ait Ryff: quare Lusitani in quartana sæ-  
piùs exhibent, Cæsalpinus. Verum Boetius,  
*bb* etsi quartanam febrem non sanet, tamen  
eius aufert Symptomata: nam animi mœro-  
res, anxietates, cordisq; affectus, quæ in istis  
febris vulgaris sunt, lenit & aufert.

Febbris catarrhosa : in febre catharrota in  
Hispania lapis Bezoar plurimum profuit,  
quo & Imperator, & alii, quib. ad manus fuit,  
vsi sunt, Crato. *c*

Febres malignæ *d*. Aduersus febres mali-  
gnas & epidemicas, commendant Monardis,  
Acosta & Lacuna : & in aqua acetosæ Lusi-  
tani propinant, Cæsalp. Fragofus: earum ma-  
lignitatem extinguendo, Amatus : contra  
has utilis etiam est aqua, in qua lapis hic ma-  
ceratus est, Monardes : malignitatē omnium  
februm extinguere, protestatur Monardes,  
referente Diomede Amico *e*: quare in febris  
pestilentialibus siue malignis Montanus,  
& Amatus *f* commendant, infra historiam  
recitabimus ; & inter præseruantia in febre  
pestilenti, Theriacam, Mithridatium, lapi-  
dem Bezoar, Matthæus *g* recensuit. Merca-  
tus *h* agens de medicamentis, febre malignæ  
analogis, his, inquit, adiungitur lapis nuper  
ex Lusitanorum India apportatus, qui Be-  
zoar ab effectu appellatur, quibus singulis vi-  
cibus grana quatuor aut quinque porrigere



oportet, aqua, aut syrupo, aut iusculo aliquo excepta. Augenius, febres pestilentes Bezoardicis indigere scripsit, quæ putridis conueniunt, vocat autem Bezoardica Theriacâ ex Galeno ad Pisonem, & Bolû armenam ex 9. simplicium, lapidis veri huius non meminit.

In febre, quam stigmata rubra comitantur, & pulicum morsus instar per cutim aspersa apparent, probat Monardis. At Syluaticus k. ostendit lapides Bezoar vsum non esse tutum in febribus exanthematibus cõiunctis, si detur ad sudorem mouendum, quem ex se non mouere creditur, his verbis. Quo tempore exanthemata erumpere solent, crudus adhuc est vt plurimum morbus, neque tunc sudores mouere rectum est ac tutum: & mox subiungit: cæterum in febribus quoque huiusmodi lapidem istum exhibitum sudorem ex se mouisse, etiam longo tempore ac multorum annorum adhibita diligenti obseruatione, innotescere haud potuit: ita vt in eam tandem circa hanc rem deuenimus deliberationem, non ex se mouere sudorem hunc lapidem, sed euenire interim, vteo exhibito, vel à natura, vel ab alia causa sudor moueatur.

Ast longe aliter Boetius l sentit, cuius verba adponamus: Pestem febriumq; pestilentium virus etiam earû quæ exanthemata, petechias, herpes & papulas malignas producunt, cito ac miraculi instar compescit ac extinguit, ad quos affectus Indi quotidie cum aqua



aqua rosarum pulverem duorum granorum pondere propināt. Mihi exigua dosis videtur, ubi febres iam in statu, aut prope statum sunt. Soleo tum sex aut octo grana magna utilitate cum aque Acetosæ vncia vna quotidie donec vel sudore, vel urinæ profluuium melius habeat æger, propinare, eumq; ab omni potu alio per horam arcere, ne alterius potus accessu, actio ipsius lapidis hebetetur, aut impediatur. Meo enim iudicio errant vehementer, qui vel ante vel post eius sumptionem aliquid ægro offerunt, etiam si id equale viribus lapidi putetur. Nam rerum sæpe occultus dissensus est, nec hominī notus, & talis, qui effectum optatum impediat & prohibeat, quē vtraq; res seorsum usurpata produxisset. Qui id non capit Spiritus vitrioli & spiritus tartari antipathiā perpendat: vterque enim istorum acidissimus & acutissimus est. Si misceas, vtriusq; acrimonia perit & liquor redditur insipidus. Suadeo igitur ut nobile istud medicamentum perpetuo solum, si eius certum commodum desideretur, exhibeatur: hæc ille.

a epist. tom. 1. lib. 9. epist. 1. & 2. b ex eo Pareus & Vittrichius. bb lib. 2. de lapid. c. 193. c epist. 105. d feb. malis & diuturnis Lonicerus. e de pest. ca. 46. f cent. 3. cur. 74. Rulandus. g de febr. pestil. h lib. 7. de febr. i tom. 3. lib. 4. epist. 10. k in contron. 93. l lib. 2. de lapid. cap. 193.



AN IN PESTE HUIVS  
VSVS ESSE POSSIT, ET  
in affectibus externis.

CAPIT XXXIV.

**L**apidis huius & in præcautione & in curatione, vsus à quibusdam commendantur: quare inter medicamenta Bezaartica pestis venenum superantia, lapidem Bezaar, margaritas, os de corde cerui &c. Portus a recenset: hinc plerique pestis tempore lapidis huius fragmentum in ore gestant, tum quando à veneno, aut venenosa aliqua materia, sibi inveniunt, Monarde referēte: hic cum aquis violarum, rosarū sumptus, à peste mirè defendit, & posset tingi cornu monocerotis in aquis prædictis, cum ipso lapide exhibendum, ex sententia Fornesii, in suo de peste libello. Quare contrà omne genus veneni ac pestilentiam ex hoc & aqua rosarum tabellæ parantur ab Andernaco b: & Gabelchofer, tempore pestis in Officinis benè constitutis tabulas, quæ miram vtilitatem præstant, præparari asserit.

Pesti medetur, Monardis: admirabilis contrà pestem Lacuna: imò certiùs auxilium & remedium non habetur, quam huius lapidis pulvis exhibitus, potenter enim sudore venenum è corpore expellit, Lonice,  
rus.



rus, Fallopius referente Wittichio, affirmat hoc medicamentum in peste omnia superare, & testatur se in peste Ferrariensi, multos hoc lapide exhibito conseruasse: & Manardus, vt Diomedes Amicus recitat, de eo in peste Germanica periculum fecit, à qua curati & præseruati, qui illo vsi fuerere, cæteri minime. Rulandus d sudorificum præscripsit, quia dicit, alexipharmacum esse malignitatem pestilentem ocysimè conterens: tale est, lapidis Bezaar scrupulus semis pulueris rubei Cæsaris, cornu cerui vsti drachmam vnā ex aquis scabiosæ, cardui benedicti, propinat. Sed quæso cur puluis rubeus additur, si Bezoar solus hoc præstare poscit? Et Mercurialis e, quæ cor muniant aduersus venenum & intrinsecus adhibentur, sunt bolus armenus, lapis Bezoarius, puluis cornu unicornis, cornu ceruini, corallorum rubeorum, dictamni cretici, quorum puluerum dosis est ad summum drachmæ vnus, & sumitur huiusmodi puluis cum vino; quemadmodum Galenus Bolum armenum etiam in febribus cum vino dabat. Quare in peste huius lapidis efficaciam magis manifestè apparere, quam in nulla re alia, exemplis Monardis ostendit, quæ infra Lector inueniet.

Crato in libello de præcautione à febre pestilentiali, inquit. Bezoar lapis in acutis magni fit, sed quantum ego obseruare po-



tui, non præstat hoc in isto casu, quod ab eo expectatur, quanquam in aliis magnis morbis eo feliciter me usum esse, sciam. Quod si tamen maiori in quantitate daretur, non dubitarem etiam in peste eum profuturum, quod in cæteris venenis facit (vide finem capitis præcedentis.) Ibidem adponit pulverem præservantem Vienenfium, qui lapidis Bezoar scrupulos quatuor recipit.

Sed distinctio fortè adhiberi potest, à tempore desumpta: Brudus enim Lusitanus, referente Manlio *f* in febris pestilentialis initio magno cum ægrorum commodo exhiberi, expertus est: in augmento verò datum, non tantum non iuuare, sed nocere etiam. Eandè cum Brudo distinctionem Chai-nus adhibebat.

Audiamus Herculem Saxoniam *g*, qui huic non multum tribuit. Inter cardiaca medicamenta, quæ in pestiferis administrari solent: est lapis Bezoarticus ab Arabibus celebratissimus, & nostris temporibus à Ioanne Manardo & Garzia ab horto: de quo lapide contrà febres pestiferas & omne venenum plura dicentur: ego tamen, vt ingenuè dicam, dùm Venetiis practicarer, maximam huius copiam consumpsi, nec egregiam operam sensi: scio plurimos, quibus exhibui fuisse sanatos, sed non retuli in lapidem. Causa quia repetio apud scriptores, quod eo sumpto sudor

copio



copiosus excitetur, post quem statim suble-  
uentur: ego tamen non vidi sudorem pro-  
rumpentem: vel si apparebat, erat sudor im-  
perfectus. Itaque quantum ad me, abiectio-  
nem spem huius lapidis in his febribus.  
Fieri potest, ut ego inciderim in sophisticum  
adulterium, sed cum Venetiis medicinam fa-  
cerem in primatum ædibus persuadebant  
esse omnium excellentissimum. Itaque si ge-  
nuinus reperitur, fortè habet illas dotes, quas  
tribuunt: notæ tamen non possunt ita tuto  
proponi.

Quid Crato *b*; Bezoar in peste parùm  
conferre animaduerti: & alibi *i*: hoc satis cõ-  
stat, Turcas in cibo Terra lemnia uti, nec ter-  
ræ lemnia, sicuti etiam lapidi Bezoar, vllam  
vim contrà pestem tribuunt.

Carbunculus pestifer: In carbunculo pe-  
stifero, Bezoare intra corpus utitur confe-  
ctione ex conser. acetosæ & acetos. citri ana  
uncia vna, puluer. margaritar. & cornu cer-  
uini ana scrupulis duobus parata, Bezoa-  
ris scrupulum semis admiscet. Verùm & ex-  
trinsecus à Garzia commendatur; si carbun-  
culis enim pestilentialibus apertis impona-  
tur, venenum exugendo conducere, asse-  
rit *k*. quemadmodum & Wittichius, qui &  
Fallopium probare refert: sic expressit Sar-  
racenus *l*, pestilenti è carbunculo si vel crusta  
excidit, vel emissarium natura aut scalpello  
ullum est, impositus lapis venenum protie-

O



nūstotum exugit. Vnum hoc addam, in peste, quæ anno superiori 1610. apud nos hinc Basileæ seuiit, plures hoc lapide in curatione, sed absq; omni successu, vfos esse.

Lues Vngarica : Rulandus, etsi discretis verbis lapidem hunc non magni faciat, & cornu ceruino plūs tribuat, nihilominus in luis Vngariæ curatione, omnibus medicamentis, imò & cibis admiscet : argumentum sanè incertitudinis in Medicina faciendæ; capit enim sexto, pulueri cardiacoco cibis admiscendo, lapidem Bezoar intermiscet, quo, vt loquitur, efficacior fiat. Sic aquam nucum cum cornu ceruino usto præparatam, vel cum lapide Bezoar, magnarum esse virium, si alexipharmacis admisceatur; & capite 7. histor. 25. pulueri alexipharmaco, ex coruu ceruino, terra sigillata, Smaragdo, & aliis confecto, Bezoaris Orientalis scrupulum semis addit. Ibidem analepticum proponit noctu bibendum, ex seminibus melonum, papaue-  
ris albi, amygdalis, iulepo rosaceo, essentia margaritarum, & addit lapidis huius scrupulum semis, bina vel terna vice bibendum. Sic historia 29. aquæ alexiteriæ, & analepticæ cordiali tantundem addit: & tandem historia 30. sudorifico alexipharmaco ex decocto cardui benedicti, cornu cerui, terra sigillata, Bezoaris Orientalis grana sex addit. Verum ex sequentibus verbis,  
quid



quid illi tribuat, colligere est, dùm scribit, demirandum Bezoarticum, lapidem maximi quidem pretii, minoris tamen efficacitatis, nobilissimo cornu ceruino præferri, eiusq; laudibus ornari, qui cornu ceruino potius tribui debuerat.

Aduersus exanthemata, siue pustulas (contra variolos & rubeolas *m*, qui morbus Indiæ est epidemius, sæpè verò & perniciosus, Paræus) & Herpetes, quæ subindè Indos necare solent, huius lapidis puluerisati, granum vnum aut alterum (duorum granorum pondere, Paræus) ex aqua rosacea per singulos dies magno cum successu propinant. Garzias *n*: alii *o* cum aqua acetosæ, carduibenedicti, anagallidis, aut scabiosæ, vel limonum, aut citronum succo vel syrupo, Crato *p* verò in fluore alui in morbillis lapidi Bezoar non multum tribuit.

## AFFECTVS EXTERNI.

**I**N Scabie mala, quam ferinam Cæsalpinus, lepra, prurigine, & impetiginibus vititur Garzias *q*: quare cum aqua buglossæ Lusitani sæpè propinant, Acosta & Cæsalpino auctoribus.

Arabum lepram, seu Græcorum elephantiasin, malâ scabiem, prurigines, impetigines, erysipelata & reliquâ cutis vitia, tanquam præsens remedium sanat: hæc Boetius.



Scrophulis apertis, effectu miraculoso inspergatur, Acoſta.

Collecſio dura quindecim annorum, in latere exterius eminens, intra tres hebdomadas qualibet die, quantitate vnius grani milii ſumptum, reſoluta fuit, Arnaldo r affirmante.

In Vlceribus antiquis Indi vtuntur, Acoſta & Fagoso referentibus.

In Cancro vlcerato iam apparente, lapidis Bezoartici Orientalis puluerem linimentis, Rodericus à Caſtro ſadmifcet.

In morſu virulentorum animalium diuinum medicamentum, Agricolaë: quare Ormuz & Coraſonæ incolæ, aduerſus tales morſus uſurpant, Garzias: vt viperarum & ſerpentum, Acoſta. Et Cardano t i cura morſus & ietus venenati animalis, ſupremum ex omnium conſenſu eſt Theriaca optima, & Bezar, aut ſordes oculi ceruinj: quare puluis vulnerei impoſitus, à mortiferis animalibus iectos liberat, Garzias u. Et Fabricius canis rabidi morſui, cum aliis vlcerei inſpergit, qua de re infra hiſtoria exhibitur. Sic Iordano x vulneribus virulentorum animalium morſu inflictis, puluis aſperſus, venenum extrahit: & vt Ryff. vulnus ſine vlllo damno curat.

Vulneribus ſagittarum toxico illitarum, lapidum Bezoarticorum puluerem vtiliſſimè in.



mè inspergi se intellexisse, Monardes y scribit: & subiungit, lapidem hunc Alexipharmacum esse perniciosissimi illius toxici, quo sagittas suas illinunt Canibales ad sese mutuo conficiendos, quorum plerique post vehementes crutiatu & furpores mortui sunt.

a de peste lib. 2. cap. 38. b commentar. 2. dial. 5.  
 c de peste, capite 46. d de tue vngarica capit. 6.  
 e de peste, capite 23. f in epist. Cratonis epist. 191.  
 g de febrib. cap. 37. h epist. 159. i epist. 130.  
 k & Paræus: ita credi scribit Boetius. l lib. de peste, & Ryff. m Fragosus & Ryff. valere dicunt.  
 n & ex eo VVittichius. o Ryff. p epistol. 145.  
 q ex eo Paræus VVittichius, Ryff. Paludanus, Syluaticus. r de dosibus theriacal. & ex eo Mercurial. 2. de comp. medic. 13. & Penotus. s de mulierib. medic. par. 1. lib. 1. ca. 22. t 3. de reuen. 10. u Paræus, VVittichius, & Boetius, contra ictus & morsus commendat. x de peste tract. 3. cap. 9. & VVittichius. y & ex eo à Bra. cap. 3. imò mederi Boetius asserit.



## CONTRA VENENA.

## CAPVT XXXV.

**E**ssi plures lapides à viipfis aduersus venena insita commendentur, huic tamen singularis vis contra omnia venena tribuitur, vt supra capite decimotertio ex Serapione (qui vnus ex Arabibus longiorem de lapide Bezaar sermonem habuit) Rhafi, & aliis ostendimus: & hoc Indos ad venena euincenda vti, Garzias scribit, ita vt non solum a Amuletum, sed etiam aduersus Venena omnia Antidotum salutare dicatur, eò quòd repente vim omnibus venenis adimere credatur. Et quia lapis hic eximie supra omnia Alexipharmaca, vt Garzias b scribit, aduersus venena facultatis est, ideò omnia Antidota & medicamenta, quæ à tota substantia venenis aduersantur ab hoc per excellentiam Bezarica, quasi Alexipharmaca dicuntur: quare inter Antidota primum locum sibi vendicare, si adulterinus non fuerit, Amicus c asserit. Hinc deleteriis extremum moliri excidium ex historia Matthioli de Napello, Iordanus d ostendit. Quare & Paræus, refert, Matthiolum testari se pluribus experimentis compertum habere, hunc longè magis præstare aduersus deleteria venena, quàm cætera medicamenta, etiam quàm Theriacalia, & alia quæuis antidota. Et For-  
resto



resto e, venena omnia sicut mithridatium & theriaca, sua venenositate expoliat. Idcirco & Ardoynus, omnibus medicamentis tam simplicibus, quam compositis, facultate propria venenis resistentibus, aut animalium virulentorum morsus iuuantibus, ex longa experientia præfert: quemadmodum & Matthiolus, qui ea, quæ apud Arabes habentur, recenset. Et quia omnes, qui eo vsi sunt, vt Christophor. Acosta loquitur, vno ore asserant, vniuersale & præstantissimum esse Antidotum, non modo intrò sumptum, sed etiam foris adhibitum, maiorisque esse vtilitatis, quam sint alia auxilia. Hæc causa est, cur in tota India, Persia, Arabia & China, vtantur: apud quos, vt habet Amatus in magno pretio est, & magnis curis, quas Indi cum hoc lapide præstitere, conspectis, etiamnum hodie cum aliis pretiosis mercibus adferuntur: & f India principes, & omnes Lusitani pro summo antidoto habent: & Rauuolffius auctor est, puluerem hunc à Persis aduersus quævis lethalia venena exhiberi. Crato g quoque testatur se contrà venena foeliciter vsu esse: & Lacunæ h, admirabile est remedium aduersus omnis generis venena: cum, vt Ryffius, omne venenum certò cogat. Hinc Montuus scribit vincere omnia venena infallenter, siue sumptus, siue gestatus, & præstare omnibus Alexipharmacis, te.



stibus Rhafi, Auenzoare, Conciliatore, & Matthiolo: & affirmat se multa experientia in multis illustribus viris id obseruasse. Et Augenio, præ omnibus efficacissimus ducitur in corroborando corde & venenis profligandis potus vel gestatus. Et omnium apertissimè Diomedes Amicus, hunc Rhafis & Serapio voluerunt resistere sua virtute, siue per os sumatur, siue collo suspendatur, siue ore contineatur, siue aqua, in qua infusus fuerit, propinetur, omnibus venenis, tam calidis, quam frigidis, & cunctis vulneribus & morfibus venenatorum.

Verùm cum efficaciora omninò existimanda sint, quæ corpora ingrediuntur, quam quæ adpenduntur, idcirco Amatus aduersus omne venenum, Bezoaris grana tria ex aqua stillatitia florum Arantiorum (aquæ herbæ Scorzonæ Gabelchofer) propinat: vel vt Cæsalpinus k ex aqua florum citri, aut Lanfæ quæ ex floribus Arantiorum habetur. At Portus l ad grana decem cum saccharo rosaceo, dare iubet. Cæsalpinus m, in cura venenorum commendat Bolum armenum in vino mero aut diluto, pro febris vehementia, vt remedium feratur in venas: & addit lapis Bezaar eodem modo, fragmenta pretiosa tenuissimè supra lapidem porphyriten læui.



læuigata. Sic Mercurialis *n*, ad præseruationem à venenis insigniter valet, & ab omnibus efficacissimum remedium aduersus venena existimatur. Et Boetio ad venena quæuis quæ alicui offerri possunt, nihil hoc præstantius haberi potest: nam non solum corpus præseruat à veneno, sed infectum aut oppressum liberat. Ad præseruationem (addit) sufficiunt duo grana mane cum vncia vini aut aqua cordiali, vt melissæ vel cardui benedicti propinata. Ad curam verò si quis venenum hauserit octo vel decem grana cum vino exhibenda sunt.

Vomitorijs quoque nonnulli addere iubent: sic enim Amatus *o*, toxico infecto, cum medicamentis vomitum procurantibus, datus, cum vomitu venenum expellit, qui verò vomitu reiecerint, per sudorem aut aluum educit: & Mercurialis *p* iubet vomitorijs semper miscere aliqua, quæ vim habeant venenis resistendi, vt est puluis cornu cerui, lapidis Bezaar, smaragdi, terræ sigillatæ, boli armeni: huiusmodi enim si misceantur, non solum famulari vomitui faciendo, verum etiam & vi emplastica, & vi alexiteria, ipsorum venenorum vires minuere.

Adpensum contrà venena quoque commendant, haud dubiè hac in re imitantes Serapionem, cuius verba Monardis ita proposuit: si quis sinistræ corporis nudæ parti



applicatum gestet, nec à veneno, nec à pernicioſa aliqua re offendi, quia propria facultate, quouis modo corpori applicatus, venenim arcet, & eo infectos sanat: plura vide ſuprà capite de Bezoar Arabum. Matthiolus *q* ex Mauritanorum testimonio refert, lapidem ita adalligatum, vt nudam ſiniſtri lateris carnem contingat, omnia venena ſuperare. Sic & Boetius, qui brachio ſiniſtro alligare iubet. Et vt Boetius, cor tueri ne à veneno aerèue peſtilente, aut contagioſo lædatur. Hinc Saraceno vis lapidis ea eſt, vt nō modo hauſtus, ſed & vel lingua circumactus, vel aliter ore volutus, aut quod mirandum magis eſt, ex ceruice ſuſpenſus, vel ita alligatus, vt nudam ſiniſtri lateris carnem cōtingat, nullis ex præſtantiffimorum genere quantumuis eximijs aduerſus venena præſidijs cedere videatur. Et Cardanus *r* agens de amuletis, quæ collo appenſa venenum hebetent, ait: Pazar etiam geſtatum plurimū prodeſſe crediderim: qua de re ſuprà capite de lacryma cerui. Sic Augenius *s* præ omnibus efficaciffimus dicitur in corroborando corde, & venenis proſtigandis, potus, vel geſtatus. At Garzias *t* ſe experimentum eius, quod nudæ carni alligatus proſit, non vidiffe, nec ſimili modo eos in India vti, ſcribit.

Sic pharmacie Ryffianæ reſtaurator hunc lapidem ineffabiles & præſtantes dotes & vires,



res, non solum in omni veneno expellendo & superado, sed etiam venenosam & putridam materiam in corpore ex cibo potu, aliave de causa collectam deturbando habere asserit, cuius nomine omnibus lapidibus pretiosis longè præferatur, ita ut etiam Ethnici & Idololatæ Indi apud quos reperitur, non vereantur dicere, Deum omnipotentem, rerum omnium Creatorem, omnia quidem in bonum hominis creasse, sed peccatū esse, quod hoc lapide, alij quàm diuites & primarij, utantur: pauperes enim alijs contentos esse posse: quare apud ipsos usum huius, ne eius multū absumatur, prohibitum. Hinc historicis illis, Linscotto, & Artho, lapis hic pretiosissimus est, & contrā tum venena omnia, tum multos alios grauiores, medicina præstantissima, ita ut valor eius longè suprà vnicornu sit, cum etiam illud viribus superet.

Verū ut concludam, etsi concederem lapidem Bezoar, contrā venenum valere, non tamen vniuersale remedium contrā omnia venena, concesserim, imò potius singulis venenis, singula antidota esse cum Vallesio crediderim: Antipathia, inquit, naturalis, in inanimis quoque rebus euenit: cum enim sint quædam antidota & simplicia & composita, quæ censentur pluribus venenis aduersari, ut lapis Bezahar & Theriaca, tamen sunt singulis venenis singula antidota propria, quia est, quod cuiq; peculiariter ac pro-



priè aduersatur: velut Aconito, ruta: opio, generosum vinum: lepori marino, lac. Itaque sunt quædam simpliciter antidota, quædam quorundam; atq; deleteriorum generi aduersatur genus alexipharmacorum, verum vni cuiunque venenosum antidotum.

Contrà Napellum commédauit Rhasis x, ex quo & Matthiolus y habet. Aiebat Brudus Lusitanus, Manlio z referente, lapidis Bezoardici facultatem alexipharmacam etiam contrà ipsum Napellum, ab alijs fatis decantari. Sic & Auicennæ aa, Bezahar principale remedium contrà Napellum, & medicamentum de moscho, & algeduar, id est, Zedoaria. Sed hac de re vide historias duas, capite sequenti.

Contrà Arsenicum quoque valere, Monardis auctor est: vtilis, inquit, qui sublimatum, aut corrodens aliquot venenum hauserint, malignitatem & symptomata tollendo, in corrosionibus tamen remedia conuenientia etiam adiijcienda, alioqui nullius efficaciz in illis lapis esset, quare lac primò propinandum, deinde lapidis puluis dabitur. Vide etiam infra Historiam de Arsenico assumpto.

a Bodinus in suo theat. lib. 2. b Casalp. de metall. Lonicer. c tract. de peste cap. 46. d de peste tract. 3. 9. e lib. 30. obs. 3. & in Schol. obs. 11. f Amatus & ex eo à Bra. g de præseru. à febr. pestil. h in Dioscoridem. i lib. 3. de peste 8. k de metall. l 3. de peste cap. 12. m lib. 3. sui speculi cap. 53. n de venenis, & ex eo à Bra. o lib. 2. de lapid. cap. 193. p 1. de venen. 22. q 5. in Diosc.



Diosc. 73. ex hoc Vrittichius & Ryff. r 3. de venenis 2.  
 s de peste lib. 3. cap 8. t ex quo Vrittichius & Ryff.  
 u de Sacra philosophia cap. 7. x ad Mansor 11. &  
 1. diuis 141. y lib. 5. in Diosc cap. 73. z epist. 191. ad  
 Cratonem, & ex eo à Bra. aa lib. 4. fen. 6. tract 1 sum. 2.  
 cap 1 & Celsalp. 3. speculi sui 20.

## HISTORIAE PLVRES, EORVM, QVI HOC LA- pide feliciter vfi sunt.

### CAPVT XXXVI.

**N**UNC lubet ea, quæ proposita fce-  
 re, historijs & exemplis compro-  
 bare, initio facto à morbi chronici  
 cura, quare ex Claudij Richardie  
 pistola historiam hanc ipsius verbis adpo-  
 nimus.

Nos sacratissimæ Cæsareæ Maiestatis ius-  
 su, quatuor experimenta sui hucusque vidi-  
 mus, in duobus nempe reis lege supplicij da-  
 mnatis, quibus venenum studio oblatum est:  
 & in duobus præterea aulæ Maiestatis suæ  
 nobilibus vehementiore morbo afflictis. E-  
 quibus primus Dominus Scander sese nobis  
 offert, qui cum longo & graui ægritudine  
 cum ingenti omnium membrorum, & pulsus  
 imbecillitate Oeniponte decumberet, nau-  
 seabundus, ac in ventriculo & præcordijs  
 vehementer dolens, annum agens septuage-  
 simum quintum, lapidis Bezoartici grana  
 quinque in cochleari vini fuere oblata. Nulla



illo die subsecuta est alteratio, nullaque immutatio. Noctu tamen melius quieuit: Sequenti die attollebat brachia, & crura ad sese attrahebat, quod antea haudquaquam facere potuerat. Tribus postea elapsis diebus vomitum quidem biliosum habuit, qui præcordiorum & stomachi dolores finivit, ac licet longo adhuc tempore decubuerit, credo nihilominus suæ salutis fundamenta Bezoar extitisse. Hanc historiam, Diomedes Cornarus quoque in suo Historiarum libro pro decima recensuit.

In mœstitia & melancholia valdè etiam utilis est hic lapis, inquit Monardes. Imperator enim Carolus V. felicis memoriæ, in hunc effectum sæpè sumebat, atque etiam sumpserunt plurimi, qui sine manifesta causa tristes sunt & anxij, quia tristitiam adimit, & alacres reddit, qui eò utantur. Multos admodum anxios, & animi deliquio afflictos, melancholicosque vidi, qui sumptis huius lapidis tribus granis ex aqua buglossi, sine difficultate liberati sunt Hæc Monardis.

Aduersus animi deliquia, exempla duo ex Monardi: Exemplum primum: decimus quartus iam agitur annus, q̃ Illustrissima Dux de Beiar à Domino Ioanne Mantique admonita fuerit, in aula frequentem vsum esse Lapidis Bezar, aduersus animi deliquia: erat autem Illustrissimæ huic sceminæ filius isti morbo ab ineunte quasi ætate valdè obnoxius, cumque



cumque illius salutis cupida admodum esset, singulare aliquod remedium requirebat, cum ordinaria medicamenta, quæ à doctissimis Medicis præscripta fuerant, nihil profuisse, animaduverteret. Intelligens ergo, quantæ efficacitæ esset lapis Bezaar, negocium mecum communicat: valdè insolens id mihi visum est, qui illius nullam etiam notitiâ habebam, præter eam quâ in libris scriptam repereram, sed neque existimabam in his regionibus reperiri: eam ob causam illam submisissè orauî, ut in illo acquirendo omnem diligentiam adhiberet, mihi enim cara erat illius adolescentis salus, ob insignes eius virtutes, & multam in omni scientiarum genere, atque in omnibus alijs rebus illustri viro necessarijs doctrinam: tum etiam ut lapidem maximè à me desideratum, conspicerem. Allati tandem sunt Vlysibona, Genuensis cuiusdam opera bini lapides probi auro inclusi, ossis dactyli magnitudine, paulò tamen crassiores, colore præditi ex viridi nigricante, instar malorum, quæ Infana appellantur. Itaque communi consensu statutum est, ut corripiente illum inopinanter animi deliquio, lapis illi præberetur. Vespere quodam in syncopen incidit: illicò secundum ordinem in aula consuetum, tria pollinis vnus lapidis grana, in stillatitij liquoris buglossæ sufficienti quantitate dissoluti, in os eius apertum iniecta sunt, quæ cum difficultate deglutijt. Deinde, quanto tem-



pore ad Symbolum apostolicum bis recitandum necessarium opus fuisset, tum facile animi deliquium ipsum reliquit, ac si illo correptus non fuisset. Perspecta tam insigni lapidis facultate, magna in æstimatione illum habuimus, præsertim cum obseruaremus, quotiescunque daretur lapidis puluis, illum tanta facilitate ab animi deliquio liberari: nam manifestè apparebat, puluere non exhibito, animi deliquium longo tempore durare, & cum difficultate ab eo plene liberari: dato autem puluere subito & facile ad se redire, perinde ac si nullum passus esset animi deliquium. Illustrissima itaq; Dux semper in marsupio eam pulueris quantitatem gestabat, quæ pro vna dosi necessaria erat, vt corripiente illum animi deliquio, facilius propinari posset, & ipse breuiore tempore liberaretur. Illud etiam accessit commodi, quòd postquam puluere uti cœpit, adeò frequenter Syncope molesta non fuerit. Hac re considerata, Illustrissimæ Duci dixi, ex Medicorum præceptis, ea medicamenta, quæ morbum aliquem curant, posse etiã præseruare, ne in illum incidamus, eamq; ob causam, commodum mihi videri, si singulis diebus manè puluerem sumeret: fieri enim posse, vt continuo illius vsu, vapor cerebrum subiens, qui ex venenosa & maligna aliqua qualitate generatus erat, absumeretur, & lapidem, nudam illam qualitatem extincturū, vaporemq; ex vniuerso corpore, ceu ex peculiari



culiari aliqua corporis parte ascendentem, absumpturum, & sublatam mali radice, atque origine, ipsum liberum futurum. Id igitur factum, dataque sunt illi singulis diebus manè ieiunio ventriculo tria pulueris grana, ex Buglossæ stillatitio liquore. Deo porrò fauente, adeò efficax fuit id medicamentum, ut ab illo die, quo uti cœpit usque ad eius interitum animi deliquium illum nunquam corripuerit: pluribus autem quàm decem post annis alio morbo extinctus est: per sex verò continuos menses, nullo die intermisso, puluere usus est.

Exemplum alterum: Deprehensa tanta adeoque manifesta lapidis efficacia: cum nobilis adolescens fœmina, cui nomen Maria Cattanno, multo tempore animi deliquijs afflicta fuisset, & licet magni Medici medicamēta illi præscripsissent, tales Syncopes interdum pateretur, ut decem aut duodecim horis durarent, easque singulis penè diebus, iamque adeò imbecillis esset, ut multo tempore lectulo non surrexisset, euocatus sum ad illam: animaduertens autem medicamenta ab alijs præscripta, nihil opis attulisse, relictis vulgaribus remedijs, quibus alij Medici multis annis usi fuerant, Vlyssibonâ lapidem Bezaar adferri iussi, atque ipsi, prius purgatæ, lapidem, ordine, quo decet, exhibui: ex illo tempore, quo uti cœpit, in hunc usque diem (iam plures sunt, quàm duodecim anni) nunquam animi deliquium passa est: lapidem autem

P



226 CASPARI BAVHINI  
integrum dactyli magnitudine absumpsit:  
hactenus Monardis.

*sect. 4.  
consil. 9.*

Aduersus obstructions; in consilijs medicinalibus Solinandri, hæc ad Solinandrum, Hermannus Coneringus Medicus. Saltem hoc de valetudine nobilissimæ matronæ à Schulenberg addere volebam, ipsam in initio morbi sui, educta tamen prius maxima ex parte vitiosa materia, & corpore prius exquisitè perpurgato, plurimis alexipharmacis non sine fructu usam esse, vt lapide Bezoardico, Theriaca & cœt. aliquoties exhibitis decoctis, quæ visurum in farctibus soluendis, & humoribus contemperandis dicata erant.

Sic Monardis in vertigine & obstructione commendat, his verbis. Neque solummodò efficax est hic lapis in rebus noxijs ac venenis: verùm etiam in alijs morbis, vt experientia demonstrat: nam & in vertigine, & in obstructionibus valdè prodest: quod hac ratione deprehensum est. Monacha quædam animi deliquium & obstructions patiebatur: sumpto lapide ad curandam syncopen, simul ab obstructionibus libera euasit: mensesque qui diu obstructi fuerunt, copiosè fluxerunt.

*Ab. 5. c. 13.*

Partum promouere Ludouicus Gyen Dolanus testatur his verbis: Huius lapidis grana quinque, in aqua Arthemisiæ exhibere vidi, cuidam matronæ nobili, postquam diebus septem integris, dolorib. partus fuisset conflictata, quæ subito foetum mortuum eumque putridum enixa est.

Febri



Febri continua maligna, lapide hoc curata *lib. const-  
lior. obseru-  
et histor.  
cap. 32.*  
mulier grauida, vt historia à Diomede, Cor-  
naro comprobatur. Honeſta, ſcribit, matrona,  
octauo ab imprægnatione menſe, corripitur  
febre continua maligna in diebus caniculari-  
bus ex incandefcentia. Hæc quarto die à fe-  
bris principio, ex morbi vehementia parie-  
bat puellam, quæ vixit per vnam atque ho-  
ram alteram: poſt partû lethaliter decumbe-  
bat in æſtu vehementiſſimo, ſiti immenſa ac  
manuû tremore: quare ſumptis graniſ quin-  
que lapidis Bezoartici in aqua Boraginis diſ-  
ſolutis, cœpit ſudare mirum in modum, fini-  
to ſudore, calor præternaturalis cum reliquis  
moleſtis ſymptomatibus, paulatim remiſit,  
& quotidie meliùs inde habuit, ac ſanata eſt.

Exemplum aliud in febre maligna, Claudio  
Richardo referente. Laborabat D. D. Staphy-  
lus ſedecim continuis diebus acuta febre ma-  
ligna & ſopita, ab affectu renum ſuum ſu-  
mente initium, abhorrebatq; ab omni cibo  
rum genere, naſeabundus, de capite ſæpiùs  
quæritans, nihil niſi de morte loquebatur,  
delinquebatq; frequenter animo. Habebat  
ſedes colliquatiuas, cum ani exitu doloroſo.  
Vrina erat turbida, cruda, & ferè ſubiugalis.  
Articuli & præſertim genua dolebant, laſſi-  
tudo ingens, facies Hippocratica, oculi in  
dormiendo aperti, & ob vehementem virium  
corporis imbecillitatem, ad pedes delapſus.  
His ita ſeſe habentibus, cum de vita illius ab



omnibus minùs speraretur, motu proprio clementia Cæsaris, septem grana huius pretiosissimi medicamenti, sibi in vini cochleari fuere oblata. Non tamen erat stomacho tunc omninò ieiuno Staphylus: siquidem medium oui vitellum per semihoram ante sumpserat, biberatque aliquid. Porro hora à Bezoartica assumptione elapsa, bonum haustum seri caprilli calidi cum saccharo ebibit, & intra semihoram adhuc etiam. Subsecutæ istos sex vel amplius sedes cholericæ & foetidæ sunt, cum quadam tamen faciliore tollerantia solito: possumque verè affirmare, illum intra hosce quindecim ægritudinis dies, in totum, quantum mediætas cruciati panis sit, minimè comedisse. Cum nocte illius diei cœnæ suæ una cum D.D. Stephano interesset, paropsidem hordei in iusculo cocti plenam tanto appetitu comedit, ut nos illud intuentes, lethalem quandam aviditatem potiùs, quàm famem esse, crederemus. Et dum inter edendum nos ambo ipsum ad strenuè edendum, si seruari cuperet, cohortaremur ac laudaremus: respondit, se ideò comedere, quòd cibus sibi placeret, alioquin inaniter nostra iactaturos verba. Fuit nocte illa, Reuerendus pater Canysius in iisdem ædibus, veritus ne Staphyli obitus sequentem lucem præueniret. Quieuit nihilominùs ita placidè noster infirmus, ut potuerit seruitio corporis, & consolatione simul animæ carere. Manè cum rectà ascendere



dere dubitarem, fit mihi pater Canysius obuiam, spem meliorem salutis de infirmo afferens: & ex illa hora res in melius statim & continuata serie sunt progressæ.

Expemplum etiam Monardis habet. In malignis, inquit, & Epidemicis febribus, admirabiles sunt eius vires, quia malignitatem tollit, & veneni qualitatem extinguit, quod in primis Medico procurandum est: nam nisi primū ea tollatur, frustranea est omnis cura. Nobili cuidam omnes famuli maligna febre (quā Hispani modorra appellant) correpti fuere: lapidem Bezaar in aquæ pleno cantaro maceravit, de hac aqua omnes ægros bibere iussit, qui deinde à morte liberati sunt. Eam ob causam multi in aqua, quam bibere debent, assiduè hunc lapidem tenent, dum ægri sunt, quia ad tollendam febris malignitatem utilis est, & cor roborat.

Sed insignis etiam efficaciæ est hic lapis in febre Cauardete Hispanis dicta, infectis, hoc est, in qua stigmata rubra, pulicum morsus instar per cutim sparsa apparent, præsertim in humeris & musculosis corporis partibus, id autem fit, natura propellente ad externas partes humorem. Itaque initio curandum, ut euacuetur, nō autem intrò reprimatur: quod fiet frictionibus, cucurbitarumque applicatione & alijs remedijs, quæ humorem per eas partes extrahant, per quas natura propellere satagit: epithemata autem non usurpanda,



neque vñctiones, aut aliæ res similes, quæ stig-  
 matum eruptionem præpedire queant. De-  
 inde illicò postquam stigmata apparere in-  
 ciunt, ægro danda sunt ea, quæ venenum  
 tollendi & extinguendi vim habent, mistio-  
 nem sanguinis fugiendo, apparentibus iam  
 stigmatibus, nisi sanguinis copia & plenu-  
 do aliud suadeat. Aduersus hunc morbum  
 & malignas febres, valdè vtile, & in multis  
 experienciâ comprobatum medicamentum  
 comperi, Bolus armenum nostratem in ta-  
 bellas cum stillatio rosarum liquore forma-  
 tum, in omnibus medicamentis exhibitum,  
 quæ æger sumere debet, atque in cibis qui-  
 bus vtetur, potissimum anno quodam, quo  
 febres acutæ grassatæ sunt, quia illius vsu  
 multi liberati sunt: noster enim hic Bolus  
 parum ab Orientali differt. Sed eius vsus esto  
 in lapidis Bezaar defectu: nam hic omnibus  
 præferendus est. Id expertus sum in nobili  
 quodam viro huius vrbs, maligna febre cor-  
 repto, cum frequente vomitu, animi deliquio  
 alijsque malignæ febris symptomatibus, in  
 cuius humeris exanthemata illa, & stigmata  
 apparebant: sed propinato illi lapide Bezaar  
 cum pauxillo Vnicornu, subito cessarunt  
 symptomata, & meliusculè habere cœpit,  
 quia febris malignitas extincta fuit, quæ tan-  
 ti mali causa erat. Multos præterea enume-  
 rare possum, qui in Hispania quatordecim  
 ab hac annis, quibus illo vti cœpi, illo sum-  
 ptò



ptō à sœuis morbis liberati sunt : vt reuera miraculum videatur , lapidem ex animali, Ceruo aut Capræ simili, ventre extractum, parua quantitate sumptum, ea præstare, quæ retulimus: hæc Monardis.

Addere lubet aliam historiam ex Ludouico Gyon : Dominus Vicecomes de Conborn & Nouicastri Dominus, Regis apud Lemouaces locum tenens, retulit se Lutetiæ febris pestilenti correptum, ( qua plurimi, & quidem cuiusuis conditionis, ætatis, & sexus moriebantur, ) & tum cum ab omnibus Medicis derelictus esset, consilio Soceri sui Marescalli Bironij, lapide Bezaar per dies aliquot usum esse : cuius usu paruo temporis interuallo cōualuerit, & quidem rectius magisque alacris, quàm quisuis alius, qui morbo hoc correptus fuit, magna cum omnium admiratione.

Pestem curare & ab ea præseruare, historia Ludouici Gyon comprobat, quæ sic habet. In arce Lucensi, quæ apud Lemouicenses est, pestis adeò sœuijt, vt horarum vigintiquatuor spacio tres ea in arce mortui sint : at postmodum domesticis reliquis, qui octodecim numero supererant, quotidie manè lapidis huius grana duo, in aqua Enulæ Campanæ, & quidem per dies septem, exhibita fuere : à quo tempore nullus obiit, nec quidem peste correptus : imò plures qui anthracis & bubones habebant, eodem modo Be-



zoare vtentes, conseruati fuere: verum medicamentis, quæ bubonibus & anthracibus adhibentur, lapidis huius parum admisceatur, necessum est: hæc Guyon. Quare Monardis, plerique pestis tempore huius lapidis fragmentum in ore gestare solent, tum quando à veneno, aut venenosa aliqua materia sibi metuunt. Valdè etiam vtilis est aqua, in qua maceratus est hic lapis, ijs qui pestilente aut maligna febre correpti sunt. Nam (inquit) in nulla re magis manifesta apparet eius efficacia, quàm in peste: Cum enim in Germania pestis valdè grassaretur, quotquot lapidem Bezaar sumpserunt, plurimum illis profuisse, liquidò apparuit. Eius autem factum est periculum in Xenodochio quodam, in quo erant peste correpti: duobus propinatus est lapis, alijs minimè: qui sumpserunt liberati sunt, reliqui duo extincti fuerunt. Tum multis ista lue correptis exhibitus est, quorum nonnulli binos carbunculos, alij tres haberent, qui omnes liberati sunt. Huius exempli testes fuerunt multi magni nominis & nobiles viri, tum etiam pleibei: hæc Monardis.

Veneno infectis, mederi, exemplis nunc docebimus. Brassauolas in prologo eorum, quæ suprà Mesue antidota scripsit, historiam narrat, quæ Ferrariæ accidit multis veneno infectis: reiecto enim veneno liberatos fuisse



fuisse ait, Vitrioli oleo, & lapide Bezaar sum-  
pto : hæc ex Monardi adposuimus, cum  
Brassauolæ liber ad manus non fuerit. Se-  
quuntur historiæ tres ex Monarde de-  
scriptæ.

Eo tempore Licentiatu Ludouicus de  
Cueua, vir in sua arte doctus, venenosum  
quidpiam imprudens sumpserat, atq; illico  
adeò graui symptomata sunt subsequuta,  
vt breui moriturus videretur; & licet medi-  
camenta vomitum cientia, Theriaca, aliaque  
remedia venenis resistentia, illi administrata  
essent, ad eum accersitus, adeò ægrum de-  
prehendi, vt eius salutis exigua spes esset.  
Animaduertens autem venenum eius morbi  
occasionem esse, & quàm inutelia fuissent  
medicamenta illi exhibita, ipse requisitum  
iui lapidem Bezaar, quem nullibi reperi,  
præterquam apud suprâ memoratam Do-  
minam Mariam Catanno, cui duntaxat inte-  
rior puluis restabat, sed fortè grana pendens:  
puluerem ab ipsa acceptum in duabus char-  
tulis reposui, magna lætitia affectus, me res-  
medium ei qui tantoperè indigebat, repe-  
risse: ad eum regressus, magis afflictum repe-  
ri, quàm quispiam existimare posset. Illico tria  
pulueris grana, quæ attuleram chartulæ in-  
uoluta, cum aqua stillatitia buglossi propi-  
naui, atq; intrâ temporis spacium, quo Sym-  
bolum Apostolorum ter recitari posset à pul-  
uere sumpto, manifestè sympomata, angus



stix, & animi deliquia mitigari & cessare coeperunt, sic vt sub noctem iam meliusculè haberet, & liber à mortis periculo, (cui adeò vicinus fuerat) esset, & postridie sanus appareret: plurimùm tamē per multos dies afflictus, ob prædicta symptomata.

Eodem Licentiato Ludouico de Cueua, ad venationem cum nobili viro profecto, vnus è famulis aquam bibit è lacuna stagnante valdè corrupta, & venenosis animalibus plena, atque statim adeò afflictum se sensit, vt loco se mouere nequiret, intumesciente aluo & reliquo corpore, magnis angustiiis pressus, & animi deliquiis, vomens & sudans, vt transuersim equo impositus, in proximum pagum, vehédus esset: adhibitis autem quibusdam remediis, datus & lapis Bezaar, quem nobilis ille vir gestabat in similes euentus, fuit autem puluis ille adeò utilis, vt postridie cum suo hero proficisci posset.

Puella quædam venenosum quidpiam edit, ex quo subsecuta sunt graua admodùm symptomata, qualia inducere solent venena: cum autem medica remedia nihil prodesse, auctor fui, vt lapis Bezaar daretur: & statim conualuit: hætenùs Monardis.

Hinc Boetius, asserit, eos qui ab aquæ potu in qua virulenta animalia versantur, ilicò intumescere, sumpto bis aut ter isto lapide, quæ admodum & illos qui venenū hausere, sanari. Aduersus quoq; Napelli & Arsenici virus, quod

*lib. de lapid.  
cap. 193.*



quod truculenter in corpus humanum se-  
uit, vix aliquid præstantius reperiri posse,  
idem scribit.

Contrà Napellum valet; in quam rem Hi-  
storias duas subnectam, alteram ex Matthio-  
lo, & alteram ex Claudio Richardo. Cæterum  
aliter longè se habuerunt symptomata in al-  
tero pariter ad furcam damnato, cui data  
fuit eiusdem Napelli drachma, vt de lapide,  
quem Bezoar appellant Arabes, periculum  
fieret, an huiusce veneni immanitatem ex-  
pugnare posset. Agebat latro annum circiter  
vigesimali septimum, qui epoto lethali phar-  
maco, piperis omnino saporem illi inesse di-  
cebat: Hora subindè peracta, cum vomere  
cœpisset, lapidis illius grana septem ex albo  
meraco data sunt. Verum ab ebibito antido-  
to, variis & acerbissimis symptomatibus ex-  
agitatus est. Euomit enim frequenter bilio-  
sa, porraceo colore. Quendam quoq; veluti  
globum circa vmbilicum se sentire dicebat,  
qui inde superna petens, in supremam & pos-  
tremâ capitis partem frigidam auram quan-  
dam diffundebat. Accessit paulò post stupor  
quidam paralyti non absimilis, qui sinistri la-  
teris brachium, & crus occupauit, adeò vt  
vix summam manum mouere potuerit, mo-  
tu iam in cœteris partibus extincto. Interim  
non multo post tempore, hæc morbi vis, sini-  
stra corporis parte incolumi relicta, in de-  
xtram repentè se contulit, eandemque simili

a in suis  
comment. in  
Diosc. lib. 4.  
cap. 73. de  
Napello.



modo occupauit. Vagū profectò symptoma hoc fuit, nam cum dextrum brachium is atque tollere potuit, sinistrum non potuit, & e contrā: tandem vtrūq; eleuauit. Aiebat quoque vniuersas corporis venas frigescere. Non defuerunt Vertigines, quas secutæ sunt cerebri commotiones adeò feruentes, vt aquæ in caldario bullienti similes esse diceret. Accessit quoque oris & oculorum conuulsio, atque acutissimus mandibularum dolor. Quare sæpè manibus affectas illas partes perstringebat, veritus ne exciderent. Forinsecus turgentes oculi, liuida facies & nigra labia cernebantur: quin etiam ventris tumor videri poterat, perinde ac hominis aqua intercute laborantis: varia admodum extitit arteriarum pulsatio, & varia quoque mentis perturbatio, pro symptomatum recurrentium acerbitate. Nam iam prorsus de vita desperare, mox in spem se erigere videbatur, modò rationis compos, modò delirans, nunc ploranti, nunc cantanti similis. Aquam frigidam sibi dari potandam, tanto perè appetebat, vt ea subito se liberatum iri consideret. Toto hoc tempore se ter excæcatum, terque in mortis agone colluctatum affirmabat, lingua tamen perpetuò constitit, nullo vnquam symptomate affecta, siquidem nunquam intumuit, nunquam is balbutire auditus est. Cæterum septima post ebibitum Nappellum hora, veneni tandem vi ab antidoto extincta,



extincta. omnia euanescere symptomata: arteriæ ad rectâ rediere normam, naturalis reuixit color, & breui quoq; virium constitit robur. Atq; in hunc modum miser ille, magno conflictu atq; certamine periculû superauit.

Historia altera ex Richardo. Primus ex reis, cui Bezoar post venenum oblatus est, fuit ante biennium Pragæ, qui cum per aliquot dies in carcere detentus solo pane atq; aqua fuisset vsus, atq; præcedente nocte prorsus incœnatus, drachma pulueris Napelli fuit oblata. Erat corpus præcedente diæta valde præparatum, venæ innanitæ, & meatus omnes aperti, ex quo facillimè veneni vis ad extrema quoque membra distribui potuit. Superuenere accidentia, nempe angustia pectoris, dolor stomachi, oculorum obtenebratio vertiginosa, pulsus immutatus. Cùm verò infirmus assereret, ni statim subueniretur, sese penitus deficere; oblata illi quinque grana remedii in pauco vino sunt: continuo alleviatus est. Paulò post, non sine tamen angustia, euomuit, & benè sperabat. Nihilominus sciebat, materiam circa stomachum aggregari. Pars posterior capitis & collum dolebant: indè cœpit delirare, & canebat altè in folio quodam lacero. Præteriit delirium, recurreruntque alia symptomata, dolores scilicet stomachi, capitis, maxillarum, pectoris, modò vnus, modò alterius iuncturæ. Verùm septem horarum spacio omnes doluere,



venter intumuit, quasi hydropicus esset. Erāt præcordia cum dolore, & duritie tensa, sensit punctiōem in renibus, vrina suppressa, item est vno brachio & præterea crure resolutus. Pulsus sæpè fuit interceptus & febriculosus. Vomuit illo die aliquoties, habuitq; sedes, sed perpetuò de duritie quadam frigida, ac si lapis qdā in stomacho foret, nobis est conquestus.

Vltimò verò, de quo astantes omnes mirati sunt maximè, Ophthalmia quædam lippitudinosa illi superuenit, adeò dolorifica & horrida, vt patiens ipse mori potiùs, quàm paulò magis cum tali dolore perseuerare cuperet. A veneni assumptione per horas quinque ne guttam quidem sumpsiit, vt eò certius procederet experimentū. Conquievere spacio octo horarum hæc omnia: noctu cum voluptate cœnitauit, quieteque dormiuit. Manè erat sanissimus, neque membrorum læsio vlla est subsecuta, prout ego quinque vel sex mensiū spacio sum percunctatus. Factus est liber, & etiam à S. Cæs. Maiestate liberaliter donatus.

Contrà Arsenicum historia etiam apud Richardum habetur talis. Altera etiam experientia fuit decima proximi mensis Decembris hîc Viennæ celebrata, in quodam adolescente nondum vigesimum attingente annū. Habitus corporis erat rarus, & quoquo pacto Cachecticus, & à carcere tabefactus. Præcesserat etiam in ipso tenuis diæta, neque  
nocte



nocte præterita dormierat. Exhibita est illi Arsenici puluerisati drachma seinis cum saccharo. Hinc ad horam grana decem Bezoartici lapidis in aqua boraginis sunt ipsi potui data. Sciscitatus postea qualis status ante remediæ assumptionem in eo fuisset, dicebat se prius magnam stomachi cum erosione sensisse incendium, fauces ardore quodam detentas: oculos cum vertigine fuisse obtenebratos, non intellexisse loquentes, neque nouisse homines. Epoto verò medicamento, stomachum fuisse ilicò refrigeratum, oculos apertos inquietudines & angustias multas, quas prius inuerso corpore senserat, sublatas. Percontatus an genua dolerent, id asseruit, & cum punctione, quod venenorum ferè omnium proprium esse credo. Paulò post secutus est dolor stomachi, ardor gutturis, & sputum salsum, cui vomitus phlegmatis veneno permixti successit: alleuiatus est parùm, neq; diu moratus, conquestus est de ventris dolore, quare ferreis vinculis è pedib. remotis vnam habuit ferè naturalem sedem, ex qua ventris dolor quieuit. Recurrit verò intra semihoram stomachi dolor nauseatius, expuit amarum, extremitates sunt refrigeratæ. Dicebat se quasi conuolutū filum, aut linum in ore stomachi, & œsophago sentire, quæ phlegmatis crassi & vitrei per vomitum excretio est subsecuta. Indè à vexantibus symptomatibus alleuiatus, iterùm inquietior fa-



ctus, doluit venter, caput & genua, hypochondria tensa sunt, & vnà cū stomaho intumuerunt, & aliam tunc habuit ventris excretionem. Iterū sensit dolorem ventris cum corporis inquietudine, alius tertio materiam nigram liquidam, & in transeundo comburentem excreuit, adhuc vomitus facilis & exiguus fuit. Duodecima audita (cū circa septimam venenū accepisset) curauit sibi iusculum carnis afferri, de quo ad tria sumpsit cochlearia, ægerimeq; tunc temporis odorem carnis decoctæ ferebat. Elapsa hora, dū sitiret, obtuli panem in vino lymphato infusum, non potuit comedere, parū tamen bibit. Verū iam spem certiore de salute concipiebat, de qua prorsū antea desperauerat, omnia pedetentim in tranquilliorē statum sunt reducta. Cenauit nocte commodē & bene dormiuit: manē, cum hominem, quo pacto se haberet, interrogassem, respondit, gant; wohl! quasi diceret, omninō bene, licet hypochondria tensa adhuc & renitentia tactui apparerent, quod symptoma absque alia medicamentorum ope omninō quieuit.

Hinc Monardis: valdē vtilis est iis, qui sublimatum, aut corrodens aliquod venenum hauserunt, quia veneni malignitatē, symptomataq; tollit: in corrosionib. tamen conuenientia remedia etiā adiicienda, quia alioqui in illis nullius efficaciz esset lapis. Lac in isto casu plurimū commendatur, magna quantitate,



titate, & frequenter ingestum: nam præterquam quod admirabile est remediū, in corro-  
dentibus venenis eo vtendū est, quoniā vene-  
num per vomitum expellit, eiusq; malignitas  
tē extinguit: vera enim est antidotus aduer-  
sus corrodentia venena: deinde illo epoto, la-  
pidis puluis dabitur, aut aliquod ex prædi-  
ctis medicamentis veneno resistentibus.

Aduersus morsum canis rabidi etiam vsur- *Obserru. Chi-*  
patum, vt sequens historia ex Guilhelmo Fas *rurg. obs. 87.*  
bricio edocet.

Anno 1602. 30. Iulij Dauid Willometus  
Paterniacensis adolescens propè cubitū de-  
xtrū à cane rabido vulnus accepit, qui prima  
Augusti ad me venit, primò morsum scalpello  
scarificaui, cucurbitulam cū largiore flamma  
apposui: dein totum brachium in posca, in qua  
dissoluta erat theriaca, parumq; salis marini,  
ablui: postea cauterio actuali morsum vndiq;  
ac profundè inussi: vulneri imposui gossypii  
madefactum aquā vitæ, in qua dissoluta erat  
theriaca: postea emplastrū imposui ex seq. &c.  
Vlcus ad menses tres apertū retinui, singulis  
hebdomadib. per interualla bis tēve vlceri se-  
quentē inspersi puluer. R̄ pulueris præcipitati,  
lapid. Bezoardici, pulu. rad. angelicę ana scrus-  
pulū vnum: misce. Mirificè enim malignita-  
tem ex profundo ad se attrahit, & veneno ad-  
uersatur puluis ille. Per os alexipharmaca, ve-  
luti theriacam, mithridatiū, cornu cerui usti,  
& præparati, & lapidem Bezoardicum propi-

Q



naui. Sic diuino numine curatus fuit. Eodem tempore huius fratrem ab eodem cane septem in locis morsum, eadem methodo curauit, qui anno post pleuresi correptus, obiit.

Ludouicus Gyon, loc. cit. historiam refert cuiusdam à serpente morfi. Iuuenis quidam nobilis, cum quo lauandi causa stagnum eram ingressus, à serpente in tibia morsus fuit, quem nigra reddita intumuit: huic Bezoartici lapidis granum quatuor cum paucis aqua rosarum propinata fuere: vulneri verò granum vnum impositum, hic intra dies duodecim curatus fuit, omnisque dolor & tumor remisere.

Lepram curare idem asserit. Contrà scabiem inueteratam, inquit tineam, herpetem & præceteris aduersus lepram confirmatam, medicamentum huic simile non reperitur. Huius rei testimonium perhibere poterit, Ecclesiasticus quidam in Gallia Narbonensi, qui adhuc in viuis est: qui cum animaduertisset, se hoc modo correptum esse, ultra centies manus violentas sibi ipsi inferre, & se de fenestra præcipitem dare voluit, nisi fuissent, qui ipsum obseruassent. Verum huius lapidis auxilio, quo per menses tres, quotidie mane sumendo usus est, adhibita tamen bona victus ratione, quæ ipsi præscripta fuit, sanitati restitutus fuit.

Quare omnib. lapid. pretiosis, & vnicornu præfert Ryff: & Linscottus & Arthus historici facultate efficaci Vnicornu longè superare, cuius rei à longo tempore experimenta sint certissima, scribunt.

QVI



QVI HVNC LAPIDEM  
NON MAGNI FACIUNT VNA  
cum Historiis eorum, qui sine  
fructu vsi sunt.

## CAPVT XXXVII.

**E**T si præcedenti capite in lapidis  
Bezoaris commendationem, his-  
torias varias proposuerimus: nūc  
lubet apponere opiniones eorum,  
qui non tanti fecere, vel alia huic prætulere,  
additis historiis quibusdam, in quibus utilis  
non fuit, initio facto ab Historiis.

Ambrosius Paræus verba faciens de medi- *lib. 20. c. 36*  
camentis iis, quæ sint & dicantur Bezahardi-  
ca, inter cætera hæc habet.

Iactabat superioribus annis coram Carolo  
Rege, tūm apud Claromantes Aluerniæ a-  
gente, huius lapidis aduersum omnia vene-  
na certissimas vires nobilis quidam, penes  
quem ex eo genere vnus erat Hispania im-  
portatus. Quærenti tum ex me Rege, num  
quid esset Alexiterium, quod contra dele-  
teria omnia pariter æqualiterque valeret,  
Respondi nequaquam id naturam admitte-  
re, &c. (reliqua suprà adduximus) mox: fa-  
cile verò esse eius rei periculum facere in fa-  
cinorosis crucidamnatis. Placuit Regi con-  
ditio. Adductus est à Latrunculatore co-  
quus, qui ob pelues argenteas duas furto in-



domini ædibus subductas, patibulo breuī affigendus erat. Rescire tamen ex eo antè Rex voluit, num venenū sumere vellet, ea lege, vt si Alexiterium, quod vires diuinas contra venena omnia habere dicebatur, statim ipsi à veneno exhibēdum eum à morte vindicaret, vita illi facta testaq; esset. Alacriter aleā istam subiturum se respondit coquus, grauiora etiam, non redimendo modo vitæ, sed & infamis mortis vitandæ gratia subiturus. Ergò à Pharmacopola, qui tū in officio erat, exhibitū illi fuit venenū, extemploq; à veneno, Hispania aduectum Bezahardicum. Quibus ingestis, mox vomere cœpit, & per inferiora, multa cum diris torminibus excernere, inclamareq; sibi igne quodam viscera peruri. Itaq; aqua sitienti & poscenti oblata est: horam vnum pōst cum bona Latrunculatoris venia ad ipsum intromissus, hominem comperio in terram prouolutum, manibus, pedibusq; feræ modo gradientem, lingua ab ore exerta, flammeis oculis, vomiturientem cum frigidis sudoribus copiosis, sanguine denique per aures, nares, os, anum & urethram, manante. Exhibui hauriendas oleivncias octo, sed nihil opis attulit, id enim tardius venit remedium. Itaque magno cum cruciatu, & vlulatu tandem mortuus est, cū vix septima à sumpto veneno hora esset exacta. Cadauer præsentē Latrunculatorem, & quatuor aliis, dissecui, comperiq; ventriculi fundum, tanquam



tanquam ab inuito cauterio atrum aridum. que: ex quo intellexi sublimatum ipsi fuisse exhibitum: cuius vim, Bezahardicum Hispanicum eludere non potuit: Rex id in ignem dari iussit. Hæc Paræus.

Ludouicus Guyon refert. Carolo nono Francorū Regi, dūm Molinis esset, lapidem Bezaarticum oblatum, cuius periculum, volente Rege, in duobus, qui mortem ignominiosam promeruerant, factum est: quare ambo venenum propinatum fuit, sed illorum alteri lapidis huius portio data, qui tamen non secus ac alter, cui lapidis nil fuerat exhibitum, mortuus est. Quare lapis confectus fuit, & eum ex massa continua, non verò ex laminis compositum fuisse animaduersum, idcirco in ignem proiectus fuit: & is qui dono obtulerat, sperans se à Rege insignæ honorarium reportaturum, nil nisi truncem Regis & Reginæ matris aspectum accepit.

Hieronymus Brisianus Salodiensis Medicus libro de noua Medicina, in quo errores multorum detegit. Donauerat, inquit, vni de nobilioribus Bezoarticum lapillum, quem tanquam Zopyri talētum scrinio credula incluserat, postquā verò eius spectandi copiam fecit, fucus detecti. Nā confectus arenulam vitream præ se ferebat, ex qua precarii globuli, vel sphærule constrictioni vestium corporis vsui frequentes, conflare solent. Per similem



gemmam elargitus erat & alteri : facilis enim lactura terreni : huius pura mulier comminutam particulam cuidam familiari dederat potandam , ipse ad eum vocatus , offendi symptomatibus variis agitatum , numne ab epoto veneno , est enim læthale vitrum , obiit ille non longum post miser.

Non ergò mirum , si Manlius ad Cratonem scribat : quid si istis Abrahami illius Lusitani mihi hic familiaris sententiam tribus verbis expressam adiicimus , nempe hunc lapidem in stomachis caprarum syluestrium ex certa herba nostris regionibus insueta , in Persia tantum , & insula dellas Vaccas , Indiam versùs gigni , & ad pestem hoc ipso facere , quod cor , exacto inde humore melancholico , corroboret ; nec expellere malum per sudorem , & Persas ac Indos bis in anno exigua eius quantitate assumpta purgari , hæc si corollarii vice superioribus addimus , ac cum his rursum ea conferantur , quæ à nobis aliàs ad te perscripta sunt , apparebit liquidò quàm isti , non vniuersi tantum interesse , sed singuli etiam secum re ipsa dissideant. Quid verò ego mecum dum ista audiui ? discedo incertior , quàm prius , vt Terentianus ille aiebat. Magna res est clamant omnes , magna certè , sed certi nihil : & tamen non est nihil , quod tum de hoc lapide , tum de terra Lemnia aliisque nonnullis hic compertis , exiguo scripto , quod nunc est in manibus



nibus, possum admonere, nisi tuam audire sententiam potius, quam meam proferre mallet.

Quare Massariæ de febre pestilentiali *a a lib. 7. sue praxeos capite 24.*  
 gentis, hæc est sententia: de lapide Bezoar, cornu monocerotis, osse de corde cerui, & reliquis id genus præsidiiis & pretiosis medicamentis multi mirabilia prædicant, sed ego hætenus, vt libere dicam, tot & tanta miracula non potui obseruare, vnde neque admodum illorum vsu soleo delectari, atq; eò minus, quod non solum sint inuentu difficilia & rariora: sed etiam nonnulli rerum naturalium studiosi & peritiores, ea velint pro maiori parte esse commentitia & fabulosa. Et libro de peste *b lib. 2.* addit, his contrà pestilentiam, atque adeò venena omnia tantas vires plerosque attribueret, vt cæteris non modò simplicibus huiusce facultatis medicamentis, sed ipsi etiam Theriacæ, & alteri cuius antidoto illa præferre non vereantur, quæ tamen omnia à peritioribus pro maiori parte commentitia habentur.

Hinc Valesius *c 4. meth. 2.* non multum huic lapidi tribuere videtur, cuius verba adnotare lubet. Vfus & multorum approbatio maximam authoritatem comparauit inter simplicia lapidi Bezoar, & primùm quidem ei, qui aduehitur ex India: secundùm ei, qui ex America. Inter composita, compositioni celebri ex Hyacinthis. Lapide quidem multi



iiq; prudentissimi attestantur. Mihi verò nullus non est adulterationis suspectissimus: timo, ne nullus nō sit factitius: multos tamen iuuit, nescio an opinione, sed & hoc debet Medicus vti. His Valesii verbis, Syluaticus hoc addit. Quis quæso Scriptoris huius celeberrimi authoritatem non multi fecerit? præterquam quod doctissimus est, nullusque opinione nostra post Galenum, & Græcos alios scriptores rectius de rebus Medicis scripsit & luculentius: Hispaniarum etiam regis maximi Philippi huius nominis secundi Medicus fuit cubicularius: ad quem Regem tanquam omnium post Salomonem potentissimum, ex suis etiam propriis regionibus, & regnis veri genuinique lapides Bezaar fidelissimè deferri debuissent, & à Medico illius omnium peritissimo probè cognosci: qui tamen tantum hac in re habuit dubium, vt nullum non factitium, se agnouisse, liberè admodum fassus fuerit: hæc Syluaticus. Sic testatur Hercules Saxonia libro suo de febribus, se Venetiis maximam huius copiam consumpsisse, nec egregiam operam sensisse: scire se quidem plurimos quibus exhibuerit, fuisse sanatos, sed id in lapidem non retulisse.

cap. 37.

Et Rulandus qui in suo de Vngarica lue libro cap. sexto, lapidem hunc inter sudorifica alexipharmaca malignitatem pestilentem occysimè conterentia retulerat, sequenti cap. historia 7.



historia 7. demirandum inquit. Bezoardicum lapidem maximi quidem pretij, minoris tamen efficacitatis, nobilissimo cornu ceruino præferri, eisque laudibus ornari, quæ tribui potius cornu ceruino deberent. Inferes, Bezoar non antidotum duntaxat esse, sed & Cardiacum: effectum rarius, pretio summo euidenti, utrumque arguitur verum. Quoties sine vlllo fructu Bezoardicus lapis etiam tempestiue, euacuatione ritè prius facta, exhibitus est, isque minimè parca, sed larga manu, nihilo secius defunctis ægris: si tantarum virium est, cur plerosque non iuuat? Dei maledictionem & morbi vim maiorem, quàm ut eo oppugnari queat, obijciendo nihil proficies: apud plerosque enim quibus administratus est, neutrum habuit locum. Deinde si Cardiacum est Bezoar, aut manifestis aut occultis qualitatibus cor corroborabitur. Si manifestis, ijs quoduis conflatum Cardiacum erit: ergo occultis qualitatibus, quibus nec cornu ceruinum priuabis. Quomodo autem eiusmodi terrestris soboles, qualis est Bezoar aureolus, cor corroborare valeat, maximum est dubium: cum quottidie ijs solùm rebus robur afflari cordi obseruamus, quæ laudabilem sanguinem de se promunt, indeque spiritus vitales quantitate qualitateque adaugent. In talem sanguinem vel momentum eius transire Bezoar solum, nemo mortalium probabit: nisi spiritibus cordis robur



250 CASPARI BAVHINI  
ex Bezoar spirantibus stabiliri finxerimus, &  
languentes spiritus vitales suscitari. Sed quid  
spirituum in scrupulo dimidio Bezoar omni-  
nò *à mortis* insidere poterit, si quæ insident, quid  
obitat quò minus subito evanescant in au-  
ram, in tenuissimum præsertim pollinem  
contrito lapide? teste magnete & succino,  
quæ in pulverem contrita, ferrum & paleas  
non ampliùs tam expeditè attrahunt, utpote  
suis priuata spiritibus, quorum ope tractus  
est factus. Oportebit sanè spiritibus corpus-  
culo minimo inclusis agere, si quam agendi  
contrà virulentiam est sortitus Bezoar virtu-  
tem: corpore ipsomet tam exigua dosi dato,  
ut longè impar sit resistendæ malignitati per  
capacissimum disseminatæ corpus: hætenus  
Rulandus.

fract. 2. c. 6.

Quare Thomas Iordanus de pestis Phœ-  
nomenis, Lemniam terram præfert: Terram  
Lemniam, ait, per se & alijs permixtam, tam  
fœlici successu exhiberi quotidie cernimus,  
ut si mihi optio esset danda, malle lapidem  
Bezahar, qui Turcicis commercijs Satraparum  
nunc muneribus frequentior apud nos  
esse cœpit, excludere, quàm terras medica-  
mentosas è pestilentium antidotorum cata-  
logo extorres reddere.

pag. 93.

Non minus eleganter quam verè Syluati-  
cus, facilimum sanè ei qui voluerit, suamet  
adducta experientia quicquid voluerit de  
quouis medicamento affirmare: faciant hoc  
circum-



circumforanei & circulatores, quod Medicos rationales ubique dedecet: faciant & illud, qui medicamentorum vires penitus nesciunt, ea tamen laudare intendunt. Dicant quæso nobis qui talia tantaque de lapide isto affirmant, qua in eo propalando vti fuerint experientia, quomodo cognouerint, illum venena omnia, & morbos omnes venenosos superare. Proferant ad id confirmandum experientiæ factæ tempus, quibus ea fecerit, quibus venenis vti fuerint, è quibus tandem obseruatis experientiæ legibus, negotium absoluerint: statimque vanam, infidam, incertam & mancam eam fuisse is intelliget, qui veræ experientiæ leges sciuerit. Particulares quosdam euentus adduxerunt, veram & absolutam experientiam minimè constituentes. Egrotantes plerosque sumpto hoc lapide, sanitatem acquisiuisse, affirmant. Sed an alijs simul vti fuerint medicamentis, erat vt animaduertent: quia sic non plus huic quam illi medicamento est effectus assignandus. Sed & illud ipse cum alijs nonnullis affirmo, tot tantisque recitatis morbis non venenosis, conuenire minimè posse lapidem hunc, neque ratione, neque experientia id attestantibus: melâcholiæ dico, alijsq; melancholicis morbis: obstructionibus, partui difficili, secundæ retentæ, menses restrictis pariter & præter modum fluentibus: comitiali morbo, & alijs enumeratis. Sunt horum



morborum calidi aliqui, frigidi alij : attenuas-  
 tione eget vnus, incrassatione alter: quibus  
 quidem contrarijs indicationibus, vna sola  
 refrigerandi, & exiccandi facultate manife-  
 sta, qua præditus est, satisfacere illum posse,  
 nullus qui de rebus Medicis rectè sentiat, as-  
 firmabit. Ad occultam proprietatem sese re-  
 cipient, sciō: & hanc contrarios effectus fa-  
 cere posse, affirmabunt. Hos eo imprimis ar-  
 gumento redarguere nobis licet, quod non  
 à forma lapidis occulta ij effectus proueniūt,  
 sed ab ipsius herbæ lapidem producentis rei  
 occulta, vt dixit Iosephus Acoſta ex Indo-  
 rum mente. Si dixerint herbam illam, & i-  
 psam id à proprietate occulta præstare. Di-  
 cam ex aduerso, huiusmodi contrarios effe-  
 ctus ab occulta proprietate proficiscentes, so-  
 la experientia determinari. Ex his qui in ex-  
 teris regionibus & Italiæ vicinis de lapide  
 isto scripserunt, non omnes vnum & idem te-  
 stati sunt. Ex antiquioribus, vnum solum Se-  
 rapionem, luculentius & distinctè magis de  
 hoc lapide scripsisse, supra admonuimus, nec  
 tamen enarratis morbis non venenosis, quod  
 cor ferat, docuisse, ex ipsius verbis cuiq; ma-  
 nifestum esse potest. Venenorum tantum &  
 venenosorum morborum, sicuti & Rhafis  
 meminit: quorum autoritate freti, febribus  
 quoque pestilentibus, cum ipsis venenis simi-  
 litudinem quandam habentibus, conferre  
 illum posse, negare non audemus. Sed ad  
 lapi.



lapidem Bezaar Occidentalem siue Peruuianum veniamus.

# DE LAPIDE BEZAAR OCCIDENTALI SIVE Peruuiano.

## CAPVT XXXIIX.

**C**VM de lapide Bezaar, qui ex India Oriētali adfertur, abunde dictum fuerit : nunc de eo, qui ex India Occidentali, siue qui ex regno Peru aduehitur, sermonem instituemus : & primum locum in quo animalia lapidem hunc gestantia viuunt : deinde quæ illa sint, quomodo nomenclantur, & quæ ipsorum forma sit, proposituri sumus.

Locus seu solum natiuum huius animalis, sunt montes Peruuiani, Petro de Osina auctore ; illud enim admiratione nō carere scribit, quod animal hoc per totas Indias non reperiatur, præterquam in montibus regni Peruuiani : se etenim omnia Moxiocana regna, omnes Peruuianas prouincias & regna : prouincias & insulas Maronnon, Floridam, & multas præterea Occidentalium Indiarum regiones peragrasse, attamen nusquam quam in solis huius regionis montibus conspexisse.

Auctor est Iosephus Acoſta, in omnibus animalibus, quæ Peru peculiaria habet, lapidem hunc reperiri : addit in Prouincia Xau-

*in epist. ad  
Monardem  
cap 75.*

*in hist. sua  
natur. &  
moral. India  
lib. 4. c. 42.*



*lib. de gem-  
mis cap. 34.*

xa, & alijs Peru finitimarum Prouincijs, in diuersi generis animalibus, tam feris, quàm cicuris reperiri. Ex quibus sint Guanacos, Pacos, Vicunnas, & Taraguas: quibus caprarum quoddam genus adiungant, quas Cypris vocent. (Baccias capriceruū nominat.) Imò & in regno nouæ Hispaniæ, Ceruos quoque hos lapides promere, quo tamen loco, nec Vicunnas, nec Pacos, nec Taraguas, vspiam reperire liceat, idem testatur.

## FORMA ANIMALIS.

*vide supra  
cap. 17. hæc  
etiam refert  
Boetius li. 2.  
de lapid.  
cap. 192.*

**F**ormam animalis Petrus de Osma, his verbis expressit: Animalium genus quoddam in istis montibus frequens inuenimus, valdè simile ijs hircis (nisi quod cornibus orbum sit,) quos in Orientali India reperiri tradis (Monardem intelligit) Russi sunt coloris magna ex parte, & herbas salutiferas depascuntur, quarum magna est copia in montibus, vbi ista animalia degunt: ita fugacia, vtsolo tormentorum ferreorum ictu adsequi possimus.

*lib. 4. ca. 40.  
¶ 41.*

Verum cum Iosephus Acosta in sua naturalis Indiæ Occidentalis historia, de prædictis animalibus capitibus duobus egerit, eorumque descriptiones adposuerit, lubet, in Lectoris gratiam, nequid huic tractatui desit, ipsius verba duobus subsequentibus capitibus subiungere.

DE



# DE VICUNNAS ET TAGUAS IN PERU.

## CAPITULUM XXXIX.



X rebus præstantissimis, quas Peru habet, Vicunnas sunt & Oues. Vicunnas, feriores sunt: Oues, mansuetæ. Sunt, quibus persuasum est, de his etiam Aristotelem, Plinium, ac cæteros auctores tradidisse, quo loco de Capris egerunt, cum quibus propter agilitatem, & montium amorem facile conferri possint. Sed hæc animalia, ex caprarum genere, neutiquam sunt. Nec enim Vicunnas, cornua caprarum more habent, quas suis Aristoteles assignat. Multo minus capræ sunt Orientales, ex quibus lapis Bezaar demitur. Aut si omnino huius generis censendæ forent, illarum diffusum genus ceruicinarum, omnino esse oporteat.

Æqua ratione Vicunnas Peruenes, non id animal sunt, quod in noua Hispania Bezaar promit: hoc enim ex Ceruorū genere est, cui simile nostro iudicio non in vniuerso orbe reperiatur, nisi in Peru ac Chile finitimis.

Vicūnas capris maiores, vitulis minores colore leonino, sed splendētiore sunt: cornua nō habēt vt in capris & ceruis sunt. Mōtanorum loco gelidissima colunt, Punas dicta: eas nec glacies, nec niues lædunt: imò potius firmat,



reficiuntque? Gregatim oberrant, & miræ celeritatis sunt: peregrinantibus tum hominibus, tum pecoribus occurrentes, festino in fugam se dant, cum sint timidissimæ: fugientes, pullos suos ante se agunt. Hæ an genus suum propagent, nulli scitum est: quâ de causâ Indiæ Reges, mandato cauerunt, ne figerentur, aut quouis modo ferirentur: nisi id iussu priuato diebus festis liceret. Multi queruntur, Hispanos Indiam ingressos, venationibus crebris, harum numerum nimium confecisse, vnde iam pauciores sint. Venatibus operam daturi, vno numero tria aut quatuor millia virorum congregiuntur, qui montis partem insignem ambientes, ex omnibus locis in vnum pecudes compellunt, coguntq;. Ex harum medio postea 300 aut 400, quantum volunt seligunt: cæteras, cum primis foemellas, procreandæ sobolis gratia dimittunt. Eas tondere quoque consueuerunt, ex lana pallia & tegetes texentes, quæ magni æstimantur. Lana siquidem serici æmula durationis longæ est: colorem natiuum seruat: tinctura non variatur. Vestes huiusmodi, in calidis aëris constitutionibus perfrigerant, & renum comprimis ardorem mulcent. Sed & aliò modo adhibentur, nimirum in lectis. Haud pauci, lanâ in genere, pro totius corporis sanitate firmanda vtuntur, cuius vires, nō inualidas experiuntur. Ex hac confectos tegetes podagricos dolores mulcere, aut arcere affirmant.

Vicun.



Vicunnae caro proba non est, etsi hanc Indi edant, fumoque indurent. Quam verò vim medicam habeat, nostris peregrinationibus didicimus. Nam cum aliquando per montana Peruenſi profecti, vespere in Tambo seu hospitio diuertissemus, dolor inæſtimabilis oculos nostros inuaſit, tanta crudelitate, ut oculos nobis elisum iri omnino videretur. Quo morbo iſſe ferè corripitur, qui per assiduas niues iter faciunt, nec præter has oculis quicquam dispiciunt. Nobis ergo cum intenso dolore acriter luſtantibus, fœmina quædam Indica cubile ingreditur, de carne Vicunnae recens captæ, nam vel dum cruorem manabat, aliquid promens iubensque ut oculis imponeremus. Quo facto oculorum ægritudo quasi in momento deſeuiſit, & nos intutum illico reſtituit. Præter supra dictam venatus rationem, Vicunnae alia quoque arte captant, eas in locum tam angustum coſgunt, ut emiſſis glandibus aſſequi queant. Ex lineis funiculis plumbi glandem, seu maſſam religant: his excuſſis animalium pedes inuoluunt, innectuntque, ne quo fuga proſilire queant. Hoc modo, quot volunt capiunt. Præcipuum quod habent hæc animalia, Bezoar lapis est, in ipſis conditus.

Sed & aliud animalis genus TARAGVAS vocant, ferum & ipſum, at pernecitatis maioris, & corporis grandioris: color aduſtior: aures propendulæ: non, ut Vicunnae, gregatim

R



258 CASPARI BAVHINI  
errant, sed singulis pascua solitaria, id q̄; in lo-  
cis editioribus. Ex his quoq; Bezoar eruitur,  
cæteris tum magnitudine, tum viribus præ-  
stantior.

## DE PACOS GVANACOS ET OVIBVS PERVANIS.

### CAPVT XL.

**P**ERVANIS nulla res maiori aut v-  
beriori quæstui est, quàm pecudes,  
cum primis oues ipsis llama dictæ:  
quibus, vt verè dicā, nihil vnquam  
utilius esse possit: vt alantur, sumptu nullo  
opus est: & tum cibos, tum vestes, incolæ ex  
hac pecude accipiunt, velut Europæi ab oui-  
bus suis. Præter has commoditates, Indi hanc  
quoque sentiunt, quod ouibus omnia neces-  
saria ipsis apportantur: quæ tamen vt equi  
nec sufferrantur, nec frenis incinguntur: his  
nec auena obijcienda, nam gramine satian-  
tur. Videre tamen hinc est, voluisse Deum,  
Indis hoc animal & pro oue simul & equo  
feruire. Cumque populus magna parte pau-  
perimus esset, suffecto copioso gramine,  
penuriam hanc Deus ipsis demptam voluit.  
Llamas autem duorum generum sunt: vnum  
Pacos, laniferum: alterum lana carens, sed ge-  
standis sarcinis & oneribus aptius. Europæis  
ouibus maiores, minores vitulis sunt, collo  
oblongo & camelorū modo porrecto. Quod  
natura



natura ita statuit, ut erectiori corpori, proceritas colli responderet. In colore variant, nam reperiuntur albæ, nigræ, cæsiæ, variegatæ; Indis Mocomoro dicuntur. Incolæ loci, in sacrificijs olim faciendis, colorem diligenter attendebant, quam anni temporibus & vortorum generibus respondere oportuerat.

Pecudis caro esilis quidem, sed durior & tenacior: agni, in cibum delicates: sed horum paucos mactant: earum usus est, ut lanam, pannis aptam, promant, & onera portent. Lanam detonsam Indi parant, & ex ea pannos texunt, quibus vestiantur. Sed hi crassiores sunt, quos Hauasca nominant: subtiliores & pretiosiores, Cumbi appellantur. Ex his mappas, tegetesque & similia texunt, quæ tum durabiliora, tum splendidiora, serici modo micant. Texturæ peculiarem modum adhibent: & Ingæ ad præstantissimos pannos faciendos opifices ingeniosissimos olim adhibebant: textores artificiosissimi in provincia Capachica, apud latum Titicacæfluium habitant, &c.

Vniuersum hoc pecudis genus locis frigidis gaudet, in quibus probè augefcit, & saginatur. In campestribus æstu facile tabescit, & emoritur: tum pruinis tum glacie per sæpè horridæ oues incedunt, & tamen optimè sanissimeque habent. Lanæ, quæ breuioris sunt, vultum amabilem admodum & iucundum habent: quæ nonnunquam in media via



resistantes, erecto collo actores suos & alios quasi admirabundæ longo tempore aspiciunt, aut intuentur, nullo interim vel metus, vel gaudij signo edito: quæ res multis risum excutere possit. Facile tamen terrentur & in pauiorem dantur, adeo ut rapida festinatione altissimos sæpè scopulos ascendant. Quod si accidit, ne cum ipsis profugis argētum quoque pereat, sclopetis ex edito præcipitandæ & decutiendæ sunt.

PACOS quin etiam usque adeo ira incandescent interdum, ut cum onere in terrâ procumbentes ab isto loco abigi non possint, etsi fustibus frustulatim comminuantur. Hinc in Peru de ijs, qui nullorum monitis aut iussis parere volunt, natum hoc prouerbum est: Hic impacatus est, id est, Pacos æmulatur: quo diæterio reo contumaciam exprobrant. Ergo si quæ fors iratior ita procubuit, tum custodes eius suscitandæ remedium nullum habent aliud, quam ut iuxta Pacos confideant, illis abblendantur, & quo cum vis verborum lenocinio deliniant, dum sponte sua resurgant: quibus blandimentis ternè interdum horæ conficiuntur. Vitio quodam scabiei simile infestari solent, ex quo persæpè moriuntur, &c. Haec  
etenus Acoſta.

DE



DE LOCO, IN ANIMA-  
LI, IN QVO LAPIS  
hic reperitur.

CAPVT XLI.

**N**UNC locum in animali, in quo la-  
pides hi reperiuntur, subiiciamus,  
ex epistola Petri de Osma ad Mo-  
nardem scripta decimaquinta Iu-  
nij anni 1568; nos cum aliquot amicis ad ve-  
nationem profecti sumus, in huius regionis  
montes, in eam quinque dies insumpsimus,  
& aliquot ex ijs animalibus confecimus. A-  
perto itaque maximo a, & prouectioris æta-  
tis animali, neque in ventriculo, neque in alia  
parte corporis lapides inuenimus: quo factū  
est, vt Indicis animalibus similia non esse pu-  
taremus: percontati Indi, quos, vt nobis in-  
seruirent, deduxeramus, qua corporis parte,  
lapides hæc animalia haberent: se quicquam  
de lapidibus scire negabant (vt sunt nobis  
infestissimi, nec sua secreta nobis innotescere  
vellent) Indus tamē puer, decem aut duo-  
decim annos natus, cū videret nos tantopere  
id scire cupere, in animali receptaculū quod-  
dam & veluti marsupiū nobis ostēdit, in quod  
depastas herbas recipiūt, domi postea eas ru-  
minatas in ventriculum traijciunt. Ibi puerū  
illicō interficere voluerunt Indi, quod nobis  
id indicasset; eundem tamen postea, nobis

a hæc quoq;  
recitat Syl-  
uaticus tr.  
de lap. Be-  
zaar pag. 82.



in venatione occupatis, interceperunt, & vt intellexim<sup>9</sup>, sacrificarūt. Indi hos lapides magno habent in pretio, & in Idolorum suorum delubris, quæ Guacas vocant, cum alijs quibusque pretiosissimis offerre solent, veluti auro, argento, gemmis, monilibus, animalibus & pueris. Ex animalis igitur, quod primum secuimus, bursula nouem lapides, eximimus: secuimus & alia huius generis animalia, quæ confeceramus, in quibus omnibus lapides inuenimus, plures aut pauciores, pro animalium ætate.

At Monardes, locum illum, in quo lapides hi generantur, sic expressit: primus illorum obseruator (intellige Petrum de Osma) videre cupiens; quâ ratione in animalibus generarentur, suis ipsemet manibus, eorum animalium Anatomē fecit, & mihi deinde significauit, eos gigni in receptaculo quodam, fasciæ modo cōfecto, & villosa carne constante, duorum palmorum longitudine, & trium ferè vnciarum latitudine, ipsi ventriculo parte interiore, adhærente, alios alijs maiores, & quodam ordine dispositos, vti nodos vestem anteriore parte claudentes. Eo receptaculo aperto, eximuntur lapides, quos isti magna Naturæ Prouidentia ad nostram salutem & nostrorum morborum remedium generari, summa admiratione non caret. Atque vt intelligo, qui ex Orientali India adferuntur, eadem ratione inueniuntur, & eximuntur,  
 è certo

*hæc etiam  
 refert Boe-  
 tius lib. 2.  
 de lapid.  
 cap. 192.*



è certo caprarum genere, quæ magna ex parte ruffæ sunt, vti nostræ. Sic Iosephus Acoſta refert, in ſtomacho & ventre horum animalium (ſcil. in Occidẽte) aliquando vnum ſolum, aliquando duos, tres, etiam quatuor reperiri.

## DE LAPIDIS HVIVS MATERIA, ET GENERATIONIS modo.

### CAPVT XLII.



MATERIAM, ex qua lapis hic generatur, breuiſſimè Petrus de Oſina & Monardes propoſuere, dum ex ſalutiferarum herbarum depaſtarum ſucco, ruminatione concreto, generari ſcribunt. At Iosephus Acoſta, generationis modum plenius expreſſit: Indiani ex traditione & relatione ſuorum parentum referũt, in Prouincia Xauxa & in alijs Peruvianis prouincijs, tum herbas multas, tum animalia venenata plurima degere, quæ aquas vnde potent, & gramina ſiue pascua, quæ carpant, & etiam odoratu, contagio ſuo inficere ſoleant. Contrà vero inter herbas illas à naturâ ſingularis quæpiam ibi producta eſt, quæ arcendorum venenorum vim maximam præſtat. Hęc herba ſolius naturæ ſolertiâ, & inſtinctu quodam naturali notiſſima eſt, ipſi Vicinæ & cæteris animalibus, quæ lapidem Bezaar generant, quam herbam auidè deuorant, vt eius auxilio præſeruètur, à virulentia aquarum &



pascuorū : & ex herba hac esitata in ipso-  
 ventriculo lapis hic generatur, qui ab herba  
 hac virtutē omnem, quam contra venena has-  
 bet, acquirit. Hæc Indorum opinio per viros  
 in regno Peru, experientia claros detecta fuit:  
 quæ cum ijs conueniūt, quæ à Plinio de capris  
 montanis referuntur, quæ sine omni periculo  
 venenis nutriūtur & pascūtur. Indiani, addit  
 Acoſta, à nobis interrogati, cur verueces, vac-  
 cæ, capræ & vituli Castellanis similes, quæ ani-  
 malia etiā ex Hispania venissent, lapidem Be-  
 zaar non habeāt, cum tamen ijsdem in rupib⁹  
 herba hac pascantur. Respondent, se non cre-  
 dere animalia illa, quæ ex regno Castiliæ ad-  
 ducta sunt, hanc herbam deuorare: imò etiam  
 in Ceruis & Damis lapidem Bezaar reperiri.  
 Quod sanè consentit cum eo, quod etiam in  
 noua Hispania lapides Bezaar (quamuis in ea  
 nec Vicunnas, nec Pacos, nec Taraguas, neq;  
 Guanacos sint) in ceruis aliquib. reperiantur:  
 quod & supra peculiari capite monuimus.

*Syluaticus  
 pag. 89. ea-  
 dem ex Aco-  
 ſta habet.*

Verum, vt idem Acoſta, admiratione di-  
 gnum, hos lapides supra res diuerſas naſci &  
 formari: vt super ligulæ ferramentum, super  
 aciculam, aut festucā, ligniue fragmentū, quæ  
 in lapidis centro reperiūtur, quam tamen ob  
 causam falsi non sunt æſtimandi: contingere  
 enim poteſt, vt animal tale quid simul cū gra-  
 mine deuorarit, & sup hæc lapis sensim auge-  
 scendo circūglobetur & crassescat. Rei admi-  
 rabilis à se circa hanc rem obseruatæ, historiam  
 addidit:



addidit: duos scilicet in Peru lapides vidisse, in quorū cavitare nucleus Pini Castellani, circa quem conglobatus erat, continebatur, quod omnes in admirationem traxerit, siquidem in toto regno Peru, neque Pinos, neque nucleos Pineos Castellanos vidimus, nisi fortē ex Hispania allati fuerint, quæ tamen res mihi extraordinaria videtur.

Ex diuersis autem tunicis aut pelliculis fibi inuicem incumbentibus lapides hi formati & compositi sunt, vt rectē Acoſta. Senſim enim ait Baccius, aggeritur circa feſtucam, laminatim inſtar tunicarum Cœpe, ſic vt lamina priore ſublata, quæ ſequuntur clariores & ſplendidiores, quo vltior progreſſus fit, appareant, quarum nonnullæ exterius ſplendorem auri repræſentant: & Monardes teſtatur ſe aliquot cōminuiſſe, qui ex tenuibus ſplendentibusq; laminis, eodemq; colore conſtabant, quo ii, qui ex India Orientali aduehuntur, atque aut in puluerem aut in granulum, vt illi deſinebant. Sic Cluſius propoſuit: conſtant ex tunicis, ſiue cruſtulis modo craſſioribus, modo tenuioribus alijs alias amplectentibus, politis interdum & ſplendentibus: nonnunquam aliquantulum ſcabris extima præſentim & reliquas complectente, vt in renum & veſicæ calculis videre licet: ſed inueniuntur nonnulli, quorum cruſta exterior, variis locis adeo altè exefa conſpicitur, vt ſecunda appareat tunica, nonnunquā & tertia.

*Syluaticus, in ea regione Peruana in qua non adſunt Pinei, neq; ad eam ex Hispania ſolēt adferri.*

*cap. 34.*

*in notis c. 34. Monardis.*



## DE HVIVS LAPIDIS

DIFFERENTIIS.

## CAPVT XLIII.



Vm lapides hi plurimum inter se differant, partim ratione animalium in quibus reperiuntur, & quidem vel in montosis, vel in planitie pabulum capientibus: partim ratione formæ, magnitudinis, coloris & saporis, has differentias, subnectemus: & primum quomodo ratione animalium differant, exponemus.

cap. 34.

Auctor est Petrus de Osma, sola animalia, quæ in montibus pascuntur, lapides istos præstantes generare: nam quæ in planis pabulum sumunt, quia herbas minus salubres depascuntur, propterea lapides eorum, tametsi vtilis, iis, viribus tamen non pollent, quibus ii præditi, qui ab animalibus in montanis degentibus eximuntur. Et Monardes: verum quidem est, eos qui selectioribus notis præditi sunt, quas probatissimi lapides Bezaares obtinere debent, ex animalibus, quæ in montanis degunt eximi oportere: nam qui ex animalibus in planis viventibus educuntur, improbi sunt, nec vlla Medica facultate præditi, quoniam non aluntur iis salutiferis herbis: mox subiungit: sunt etiam selectiores, qui ex animalibus in Persiæ montanis degentibus educun.



educuntur, quam qui ex aliis capris in Malacæ planis & campestribus viuentibus: nam illi eo pretio non habentur, neque eam præstantiam & facultates obtinent, quas Persici, quia Malacenses capræ ad lanienam duntaxat seruantur, cum adeò salutiferas herbas non depascantur, vti quæ in montanis degunt. Eadem planè est ratio in Occidentali India; nam quæ in montanis Peru vitæ agunt, selectiores & legitimos lapides & ad medicamenta vtilis habet: quæ verò in campestribus pascuntur, Malacensibus similes sunt, quæ simul incedunt & viuunt vti greges, qui ad lanienam seruantur, ex iis enim multi quidem lapides eximuntur, sed inutiles, quoniam salubres illas herbas montanas non depascuntur: hæc Monardis. Hic mirari subit Monardem, cum is fateatur se omnia ea, quæ lapidem Peruvianum concernunt, ex epistola Petri de Osina cognouisse, hicq; omnes quidem vtilis, sed iis viribus non pollentes asserat: Monardis verò improbos esse, nec vlla Medica facultate præditos pronuncient.

Sed Iosephum Acostam hac de re etiam audiamus. Lapidem qui in Guaxacis siue Veracruz eius regiones & Pachis inueniuntur, plerumq; minores sunt & nigricantes, nec tanti aestimantur, nec in usu Medico probantur. Verum ex Vicunnis maiores eximuntur, qui cideitii, aut albi aut obscure virentes, hiq; optimi censentur. Attamen qui ex Taraguas

*Sylvaticus  
legit flavos,  
albos, cineritios.*



*Sylu. legit,  
maiori ex  
parte albi,  
flavescentes.*

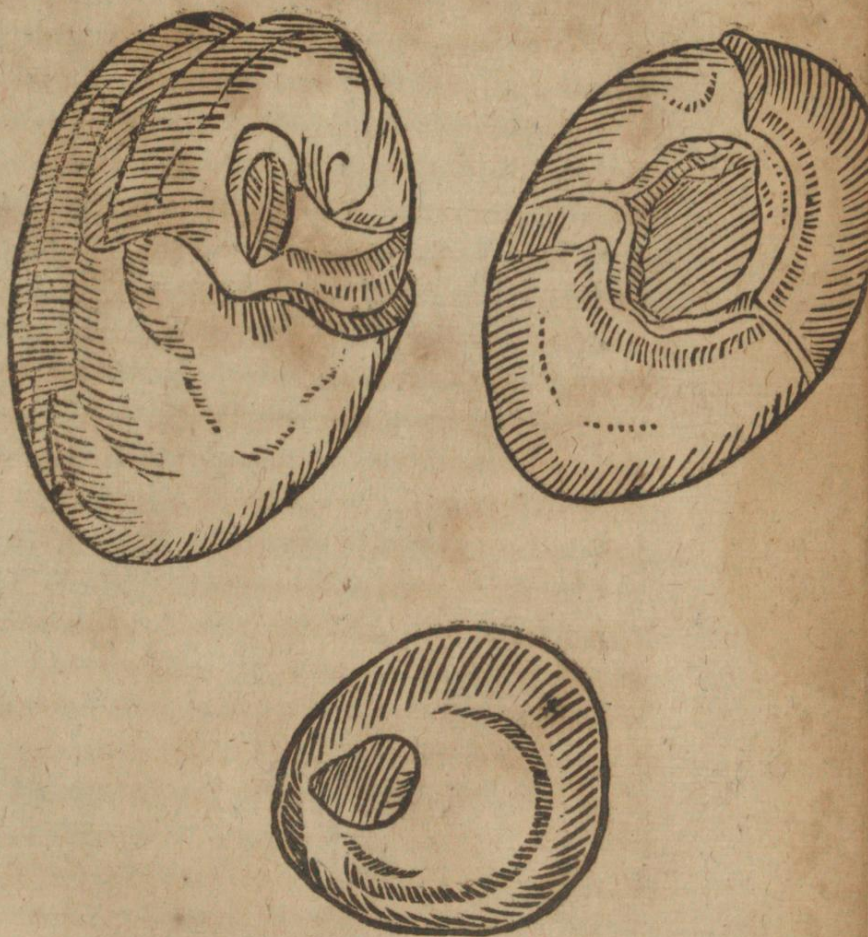
excinduntur omnium præstantissimi habentur, inter quos satis magni etiam reperiuntur, & communiter albi ad cinereum vergentes: horum laminæ cõmuniter crassiores & densiores, quàm aliorum: hi autem pariter in maribus ac femellis reperiuntur: verùm omnia animalia, apud quæ hi lapides generantur, ruminant, & plerunq; inter niues & in rupibus sua habent pascua. Atq; sicut Peruanos omnes, quicunq; illi fuerint, Orientalibus postposuit, ita eos qui ex noua Hispania deferuntur, Peruanis in opere debiliores esse constituit. Hoc addito, lapidem quemcunque Bezaar efficaciorẽ esse in Hispaniis, quàm in regionibus Peruvianis.

Præterea differunt plurimùm inter se, vt idẽ testatur (& quotidie in Pharmacopoliis notare possumus) magnitudine formâ & colore: quippe quod aliqui solum auellanæ magnitudine & adhuc minores; aliqui nucis quantitate, alii oui colubini instar: alii etiam ouũ gallinæ æquent: testatur se aliquos mali arantii magnitudine vidisse. Addit insuper, ex quo lapides hi in pretio esse cœperint, Indos arte conficere cœpisse: hinc multos, quãdo lapides hos solito maiores vident, falsos existimare: licet magni & ii quidem præstantissimi reperiantur: & contra parui, qui tamen falsi sint: verùm genuinos cognoscendi, ipsam experientiam optimam magistram esse.

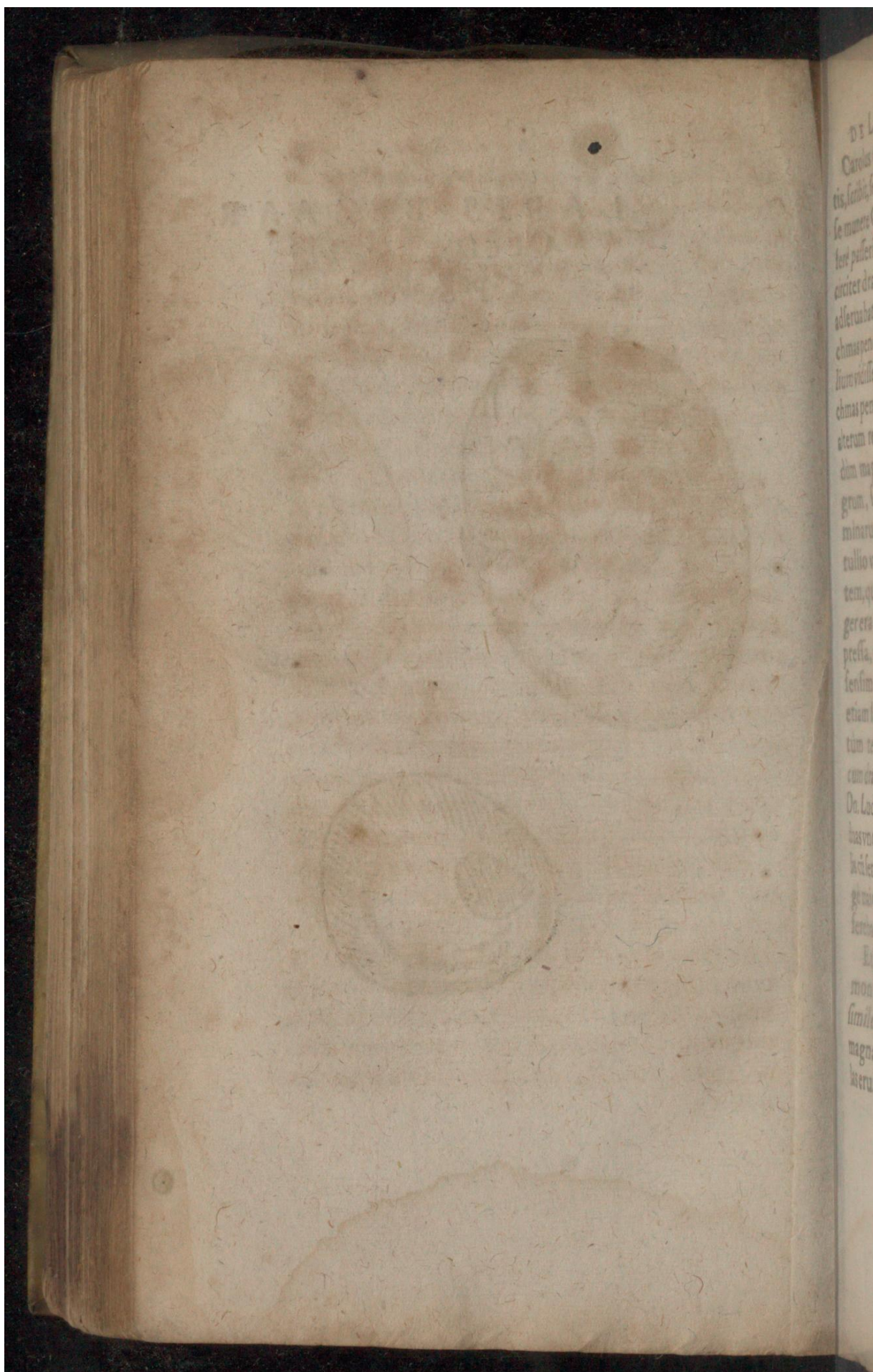
Carolus



LAPIS BEZAAR  
OccIDENTALIS  
pag. 269.









Carolus Clusius in suis ad Monardem notis, scribit, se ternos eiusmodi lapides habuisse munere Generosi Dn. Francisci Drake, oui ferè passerini magnitudine, qui dimidiam circiter drachmam pendebant: ille verò alios adseruabat, qui binas atq; etiam plures drachmas pendebant. Subiungit, se apud Ortelium vidisse, qui quinque propemodùm drachmas pendebant; & apud Plantinum binos, alterum renis veruecini forma & propemodùm magnitudine, non eum quidem integrum, sed extrema parte conflatum, & laminarum situm ostendentem, atq; in mediotullio veluti festucæ fragmentum continentem, qui vnciæ vnus cum semisse, dum integer erat, pondere fuisse potuit: alterum compressa, qua parte ventriculo adhæsit, forma, sensim deinde in tuber assurgente à multis etiam laminis seu tunicis, cum crassioribus, tum tenuioribus contextum, duas vncias cum drachmis duabus & semisse pendentem. Dn. Ludouicus Perezius vnum columellæ duas vncias aut amplius longæ forma, vncialis cū semisse aut maioris ponderis: quo longè maiorem prius acceperat, gallinacei, vt referebant, oui magnitudine.

Et Baccius refert, ex India Occidentali, & montib. Peruuie hodie Orientalibus non absimiles adferri, | cū iis in locis Capriceruorum magna sit copia, ex quibus hic lapis per incolas eruitur: & addit; quamuis dubiū sit, an ex



Oriente alii præter adulterinos adferantur: certū tamen esse quod Occidentales ex prædictis animalibus excindantur: quorum quidam paruum nucem, alii amygdalarum ossa, vel fabam magnitudine sua referant, pro maiori, vel minori ipsorum augmento.

*Ioseph. A-  
costa.*

Forma quoque variant, alii rotundi, alii ovali, alii lentis forma, & plurium aliarum formarum. Quare Clusius, loco citat. eorum forma nunc orbicularis modo compressa aliquantulum, vel inæqualis modo renis formam exprimens.

*lib. 2. de la-  
pid. cap. 194.*

Colore quoque differunt, Iosepho Acoſta auctore: reperiuntur nigri, albi, cinerei, atro- uirentes, alii ac si deaurati essent: & Clusio color nunc nigricans, nunc subcinereus, interdum flauescens. Ut plurimum, ait Baccius, exterius scabri sunt cum colore viridi, qui in fulco rufescit, quasi partim sanguine, partim humore ab animali relicto, tincti essent: minus tamen maturi, cinerei sunt, & Boetio, Occidentales subcinereum habent colorem, neque ita ut Orientales splendent, crustas enim habent, crassiores & gypseas. Verum siue ad colorem siue ad figuram respiciamus, de bonitate aut subtilitate lapidis, iudicium ferri non potest.

Quos ego vidi Occidentales, maiori ex parte sunt coloris cineritii, cum nigrore aliquo admixto, quia materia horum albidior est, & minus à calore elaborata, idque propter animalium calorem minorem, regionis frigidioris cau-



ris causa. Sic etiā communiter Occidentales, qui albicant maiores sunt & substantiæ minus compactæ, quā in Orientalibus obseruetur: qua de re plenius supra in Orientalis lapidis differentiis, à colore desumptis, egimus.

Quoad saporem, proprium nullum, habet quod ipsum etiam Rhasis Arabs tradit.

## DE LAPIDIS FACULTATIBVS, QUANTITATE & vtendi modo.

### CAPVT XLIV.

**D**E facultate huius lapidis sic Baccius: non desunt, qui dubitent, verum hi lapides easdem facultates cum Orientalibus obtineant, quæ ab Arabum scriptoribus illis assignatæ fuere: quibus respondet, Orientales reuera in hoc genere bonitate reliquos excellere, eò quod in fronte aspectum Solis Orientis obtineant, qui rebus maiorem vigorem & virtutem infundit, respectu Occidentalium, qui resolutis per calorem diei partibus subtilioribus, & alimentalibus, vapores adustiores, minusq; efficaces accipiunt.

Sic Iosephi Acoftæ de lapidibus Bezaar iudicium tale est: quod inter hos ii, qui ex India Orientali oliuæ colore adferuntur, primas teneant: secundum ii, qui ex Peru: tertium, qui ex noua Hispania adferuntur. Et Saxonia, eos qui ex Indiis Occidentibus ad.

*de febr. p. 2.  
stil. cap. 37.*



feruntur, coloris cinerulenti, & Orientalibus multo viliores esse, scribit.

De qualitate huius lapidis, Baccius censuit, temperatis qualitatibus pollere, minusque aliorum lapidum & antidotorum more exficcare, quare hoc remedio securè & citra damnum aliquod nos uti posse. Quem tamen alium potius mouere, quam sudores, sunt qui obseruarunt, Syluatico admonente. At Monardes testatur, etiam hunc qui in Peru reperitur, viribus Orientalibus nequaquam inferiorem esse: quem sequitur Salmuth, tota Petri de Osina epistola adposita: quemadmodum & Wittichius in suo tractatu Germanico.

*Contra. 93*

*in notis in  
Pancirolii.*

Dosin subiungamus: Aluarus Torres, Baccio referente, grana septem cum vino febre absente, at ea præsente, cum aquæ acetosæ vncia vna exhibet. At Saxonia, l. c. duplum ponderis respectu Orientalis præbendum, ex aliorum sententia tradit, quia admodum inefficaces sint: addens, quando ex Occidentalibus probus reperietur, grana sex vel octo exhibenda esse. Verum Syluaticus, Peruanus tanquam imbecillioris paulò plus quam Orientalis, qui valentior sit exhibere iubet: Orientalis verò septem, decem & duo.

decim grana offerri posse  
asserit.

QVL



## QVIBVS IN MORBIS

HVIVS VSVS ESSE  
possit.

## CAPIT XLV.



Onsultum ducimus de huius lapi- *in hist. me-*  
dis viribus Monardem audire, *dic. simplic.*  
cum nullus quod equidem sciam, *cap. 34.*  
huius medicamenti facultates exi-  
mius laudarit, idque historiis multis allatis,  
quibus ostendit plerosq; etiam potentissimos  
viros à peste & morbis pestiferis ac difficili-  
mis, venenisq; liberatos fuisse, quas etiam su-  
pra in lapide Orientali adduximus: nunc ve-  
rò quæ de Occidentali prædicet audiamus.  
Si insignes istius Peruani lapidis facultates,  
omnesq; morbos quos curasse asserunt, qui ex  
ea regione redeunt, hinc enarrare vellē, magnus  
liber de eo scribendus foret. Quapropter ea  
duntaxat proferam, quæ ipse sum expertus  
ut iis maior fides adhibeatur, & intrepidē  
lapide uti queant, quandoquidem experien-  
tia constet similes facultates possidere.

Noster igitur lapis Bezaar Occidentalis  
insignes facultates obtinet, præsertim in cor-  
dis ægritudinib. in quibus magnam eorum,  
qui mihi missi fuere partem insumsi felicissi-  
mo successu: sic ut multi Syncope laborantes,  
ea sublata, à morte liberati sint: propinari  
autem debet in ipso paroxysmo; aut paulò

S



ante, manè ieiuno ventriculo ex aqua rosacea, si febris adsit: si absit, ex aqua florum mali aureæ, in puluerem tritus, ad pondus quatuor granorum singulis vicibus: obseruavi autem in mulieribus præsentius adferre remedium, quam in viris.

Venera] In omnis generis venenis, nullum præstantius nouimus remedium: quoniam eos, qui aut venenū hauserūt, aut à virulentis infectis præmorfi fuerant, mirum in modum iuuat. Qui aquæ stagnantis potu, in qua virulenta animalia versantur, illicò intumere, sumto isto lapide bis aut ter, sanatos cōspexi (sic Iosephus Acoſta huius lapidis vim principem esse, vt venenis & morbis venenosis aduerſetur, ex Indorum opinione pronunciauit.

Febres pestilenciales] in pestilentibus febribus, sæpius exhibui, & sanè earū virus extinxit: cuius rei primariā in similibus morbis curam Medicus habere debet: nam licet putrefactio prohibeatur, nisi extinguatur virus; inutilis erit cura: nam illud est, quod hominem iugulat. Similiter si adsint carnis cū rubore eminentiæ, quas Hispani Tauardete appellāt, quæ plærūq; huiusmodi febres comitari solent, Lapis Bezaar Peruanus maximam vim possidet: nam in similibus morbis maiorē eorum quos accepi partem absumpsi, plurimiq; felici & miro successu curati sunt. Vel, vt Acoſta, in morbo illo epidemico auxilii plurimum tulit in Hispania & Italia, nō verò similiter in Peru.

Febris



Febris quartana] Quartana laborantibus dedi, & licet febrim non tollat, eius tamen aufert symptomata, animi mœrores, anxietates, & cordis affectus, quæ in istis febribus vulgaria sunt, magnamq; ex eius usu utilitatem senserunt.

Melancholici humores] Miros autem effectus præbet in melancholicis humoribus, siue vniuersum corpus, siue eius duntaxat partem, vti caput, occupent: atque in Arabum Lepra, siue Græcorum elephantiasis: item in scabie, prurigne, erysipelate, & reliquis cutis vitiis præsens adfert remedium, quoniam ad ea sananda peculiarem facultatem habet.

Morbi diuturni] In omnibus diuturnis & importunis morbis, magno successu exhibere soleo, præsertim in quibus veneni suspitio est, aut flatus adsunt: nam in similibus peculiarem vim habet: hinc fit, ut plurimum conducat, eius aliquot grana purgantibus medicamentis iniicere: quoniam si medicamentum simplicia quædam venenosa continet, ea corrigit: sin minus, corroborat, & faciliorem deiectionem molitur.

Lumbrici] Aduersus lumbricos & ventris tineas felici successu propinatur hic lapis: eum multis exhibui, præsertim pueris & adolescentibus eo morbo affectis, & vix credibile est, quantum profuerit: solum dare soleo, vel cum sequenti puluere mixtum, hac ratione.



Rec. Herbæ lumbricorum, drachmas duas: seminis Santonici, drachmam vnam cornu ceruini vsti, sem. portulacæ & cartinæ, singulorum dimidiam drachmam, lapidis Bezaar Peruani, dimidiam drachmam: reducatur omnia in tenuissimum puluerem, & probè misceantur. Miras facultates obtinet iste puluis, & experimento comprobatum est, multis profuisse: datur mane ieiuno ventriculo ea quantitate, quæ Medico cōmoda videtur, pro eius ætate, qui sumere debet: eo sumpto, duabus horis post aluus clystere confecto ex lacte & saccharo elui debet.

Epilepsia] Infantibus epilepticis datur lapis cum lacte, si adhuc lactent: sin minùs sine lacte: in natu maioribus Epilepsia laborantibus etiam cum magna vtilitate exhibetur, per se, aut aliis rebus ad eum morbum accomodis, admixtus.

Breuitè hoc lapide vti solemus, in omnibus diuturnis & difficilibus morbis, in quibus medicamenta vulgaria nihil profuere, eo quæ magna cum vtilitate, aut saltem sine noxa. Hactenus Monardis.

*Syluaticus  
quoq; pag.  
91. hæc re-  
fert.*

Summatim de huius viribus Petrus de O-  
sma sic scripsit. Ego qua potui diligentia ab  
Indis amicis de horum lapidum facultatibus  
inquirens, intrò sumptos, aut foris impositos  
mirificè venenis aut toxicis resistere intellexi:  
cordis affectibus auxiliari: tineas ventris  
expellere: & eorum puluerem vulneribus  
sagitta.



sagittarum toxico illitarum vtilissimè inspergi. In summa, hunc lapidem Alexipharmacum esse, perniciosissimè illius toxici, quo sagittas suas illinunt, ad sese mutuò conficiendos, atque etiam nos Hispanos, quorum plerique post vehementes cruciatus & furores mortui sunt, nullum auxilium inuenientes: tametsi in sublimato vulneribus insperso nonnulli leuamen senserint: verùm si toxico recenti illitæ sagittæ sint, præsentaneam perniciem adferunt, nec sublimatum prodest.

Cœpimus iis vti eo ordine, quem in tuo libro docuisti, & aduersus eosdem etiam morbos, in quibus sanandis mirabiles eorum effectus experti sumus, quos longum esset recensere: quæ omnia tibi accepta referre debent, non modo Hispani, sed etiam vniuersus orbis. Hæc Petrus de Osma in epistola è Lima in Peru 26. Decēbris anno 1568. ad Nicolaum Monardem scripta.

Exhibetur autem tritus aut leuigatus cum liquore aliquo, vel vino, vel aceto, vel aqua stillaticia boraginis, buglossæ, aliæque, prout morbi natura postulat & Medicis visum est.



## DE LAPIDE BEZAAR

EX HISPANIA NOVA.

## CAPVT XLVI.



Um dictū fuerit de Lapide Be-  
zaar tam Orientali quam Occi-  
dentali, nūc de eo qui ex Hispa-  
nia noua adfertur, paucissimis.

In noua Hispania lapis hic quo-  
que reperitur, etiā si ea in regione, nec Vicu-  
gnes, nec Pacos, nec Taragues, nec Guanacos  
habeantur, sed solum cerui in quorum aliqui-  
bus Iosepho Acoſta *a* monēte, lapis hic repe-  
ritur. Verūm quemadmodū ipse *b* Peruanos  
omnes, Orientalib. postposuit, ita eos qui ex  
noua Hispania deferūtur, Peruuianis in ope-  
re debiliores cōstituit: Sicq; locum 3. tribuit.

## CONCLUSIO.

Hęc sunt, Lector cādide quę Trinuno Deo  
adiuuāte, de Lapide Bezaar, partim ex variis  
& plurib. auctōrib. fideliter & collecta & me-  
thodicē disposita, partim ex propria experi-  
entia & obseruatione in mediū adferre volui,  
quo Medici in eius & electione & administra-  
tione, prudentia summa, summaq; cautione  
vtantur, ne vel eo in vitæ ægrotantiū, eorun-  
demq; facultatum, damnum vtantur. Et cum  
Syluatico rogamus, ne auctoritatem magna-  
tū qui lapides hos possident, tanti faciant, ut  
vel in eorū præstantia & auctoritate explo-  
randa minus sūt diligentes, vel etiā pernicio-  
sos re-

*a lib. 4. hist.  
Indiæ c. 42.  
b eadē Syl-  
uaticus pag.  
95. allegat.*



sos reprobare nō vereantur. Verè enim p̄bos  
 modo tales reperiantur, nunquā improbabi-  
 mus. Adulationis genus hoc pessimū est, qua  
 in arte nobilissima nihil nocētius, nihil ue ma-  
 gis indignū esse potest: vno enim hoc cōsilio  
 & qui lapides possident & qui eo vtūtur, sub  
 Medici fide grauissimè & fallūtur & lædūtur.  
 Caueant rogamus, ne lapides à mercatorib.  
 oblatos, priusquam diligēter eos probarint,  
 amicitie causa oscitantius cōmendent. Quod  
 si aliqui in lapide tāti momēti iudicando ne-  
 gligentiores fuerint, haud dubiè sæpius lapi-  
 des adulteros probabunt, & veros dānabūt.  
 Quos verò in his lapidibus cōmendandis du-  
 bios esse cōtinget, eos monemus, vt in eorum  
 cōmendatione conscientia suam non fallant,  
 sed potius libere & cādide fateātur, se dubita-  
 re, seq; nihil certi determinare posse. Hæc est  
 illa ingēuitas quā Dux noster & antesignāus  
 Galenus, Medico rationali dignā esse iudica-  
 uit: nos verò Medico Christiano digniorē es-  
 se dicimus. Nā si omnia diligenter conferan-  
 tur, apparebit liquidò, quam isti non vniuersi  
 tantum inter se, sed singuli etiam secum rei-  
 ipsa dissideant.

F I N I S.

SOLI DEO GLORIA.

MARONIANVM AVCTO-  
ris ad Libellum.

*Nunc te stramineum pro tempore fecimus, olim  
 Si futura gregem supplenerit, aureus ibis.*

S 4



---

 APPENDIX.

**L**APIDIS Bezaaris naturalis historiâ ad finem perductâ: quod nobis solum propositum erat, nonnulla de Bezoardico artificiali, (ne fortè sint qui nos hæc ignorare existiment) adspargenda superlunt.

Artifices Bezoaris nomen, remedijs nonnullis arte confectis imponunt: quæ autem hoc nomine donantur, vt plurimum variant ratione vel essentialium, vel accidentium quorundam: essentialiū, vel respectu formæ, vel materiæ. Ratione formæ aut externæ, hinc Aquæ bezoardicæ, quæ trito nomine Theriacaes vocitantur: vel internæ, hinc prostat Sulphur illud Bezoardicum apud Quercetanium: partim etiam Sales theriacaes vel Bezoardici in hanc classẽ referuntur. Vel materiæ (quæ Magisteriorum Bezoardicorum hoc solo nomine nunc vtamur multorum aliorum,



rum, quibus vtuntur, non ignori) ratione differunt, cum materiam suam à viuentibus animalibus puta serpentibus vel viperis, quod Bezoardicum animale: vel à mineralib. siue metallicis, quod Bezoardicum metallicum siue minerale dicitur, mutuuntur: de utroque paucissimis.

## DE BEZOARDICO

## ANIMALIS.

**P**Rimum, quod Bezoardicum animale vocant, ex Serpentibus seu Colubris vulgaribus, vel Viperis conficiunt, ad aliquam imitationem veterum, qui è Viperis similia medicamenta confecere: cuiusmodi fuere apud antiquos Sales theriacales, vt apud Galenum *b*, Aeginetam *c* & Aetium *d* videre est. Verum cum huius medicamenti quod Bezoardicum animale vocant, descriptiones variæ habeantur, duas tantum & quidem ex Sennerto *e* adponemus.

I. Recipe Serpentem, excoriato mox, exime linguam, cor, hepar: ab-

S 5



scinde caudam & caput: carnem in olla noua coque, donec caro à vertebri separari possit. Spina torreatur & puluerifetur: torreatur similiter & cor, hepar, lingua, cōtundantur & cū puluere spine misce. Fiat puluis. Nonnulli adhuc in patella ænea super igne amplius torrent, continuo agitando, donec colorem fuscum acquirat: fit inde dosis vna quæ propè est drachmæ vnius,

Ab hac præparatione parum variat Serpentinum, præcipuè Vipera-  
rum Alcohol, cuius præparationem Crollius sic proposuit. Post excoriationem, intestina, caput & cauda auferuntur (pinguedo ab intestinis separata seorsim pro singulari Ophthalmico asseruatur) reliqua caro elota, cum corde & iecore, post lentam exsiccationem siue per se, siue in Balneo Mariæ, in Alcohol redigatur: ac in vsu Medico intus præsumpta, Venenum ad cutim propellit, tanquam Theamedes lapis, qui ferrum longè



à se expellit. Idem asserit, contra omnia Venena remedium esse tam *ἰεργα-πλινὸν* quam *προφυλακτικὸν*: & hoc medicamento magna pecunia à quibusdam empto cum fiducia vti licere, nec quisquam Medicorum eius usu famam vnquã periclitasse. Dosis esse à drachma semis ad drachmã vnam in haustu Vini Maluatici, vel iusculo vini generosi.

II. Alij aliter parant. Recipiunt Serpentes quinq; vel sex viuos, coniungunt in ollam vitreatam, quam operculo tegunt, quod in medio foramen habet: torreantur ad ignem carbonum lentum, vt omnis pinguedo & humiditas separeretur atq; absorbatur, nihil tamen comburat; postea in puluerem redigantur. Pulueris huius Recipe vncias duas, rad. valerianæ, angelicæ, pimpinellæ, rutæ, ana vnciam vnã; Sacchari candi albissimi, vnciã vnam: fiat puluis, cuius dosis scrupulus semis.

Hi pulueres hodie apud plurimos in frequẽti usu contra venena habentur:



tur: & vt rectè Döringus & nonnulli parem securitatē ac Mithridatio tribuunt, verum ad certum tempus. Nouimus qui pro indubio contra pestem præseruatiuo & curatiuo prædicarūt, magnoq; vendiderūt pretio, quorum tamen aliqui, cum ante biennium apud nos pestis sæuaret, ablatis hominum circiter millibus quatuor, peste correpti, tandem opem nostram implorarunt. Quare rectè Sennertus, neminem temerè his confidere vult, nisi eorum efficaciam experientijs comprobata sciat: quod factu, ait, difficile. Nam quæ in brutis fiunt experientiæ, sæpè fallaces: cum quæ homini sunt venena, non omnia alijs animalibus venena sunt.

Magisterij Bezoardici animalis, Quercetanus h etiam meminit, quod ex puluere Viperarū extrahatur, idq; opera eiusdem menstrui siue sulphuris aut ignis naturæ: quo chemicè calcinantur & soluuntur enarratæ viperæ, quæ iam in terræ latibulis à sola balsamica illa virtute, eiusdem salis &



ignis naturę, summam Alexiterij vim  
acquisiuerunt. Ope enim horum spi-  
rituum balsamicorum prædicti ignis  
naturę viperinę carnis virtus alexite-  
rica & bezoardica in infinitā virium  
potestatem excrefcit. Vnde etiam ba-  
sis principalis locus in Theriaca cœ-  
lesti Quercetani, quæ septem Magi-  
steria recipit, & inter cætera Magiste-  
rium Bezoardici animalis, & Magiste-  
rium Bezoardici mineralis. Hactenus  
de Bezoardico animalis, nunc paucis  
quoq; de Bezoardico metallico siue  
minerali, ex Quercetano & Sênerto.

DE BEZOARDICO ME-  
TALLICO SIVE MINERALI.

**H**Abentur & Bezoardica minera-  
lia, quæ à mineralibus, & vi Ale-  
xipharmaca quam possidere dicuntur,  
nomen fortiuntur, vt est Antimonium  
diaphoreticum, quod alijs Antimo-  
nium vitæ. Essentia antimonij, Mer-  
curius vitæ, generis nomine Bezoar-  
dicum minerale: apud Quercetanum  
dici posset spuma vel remedium



è spuma duorum draconum natum:  
est & Bezoar metallicum fixum.

Bezoardicum autem minerale,  
quod alij Antimonium diaphoreti-  
cum nomināt, hunc in modum Sen-  
nerto *k* monente, conficitur: Recipe  
Mercurij sublimati cum vitriolo &  
Salis (vel nitri, vel ammoniaci, vel  
petræ) ana lib. vnam, Antimonij lib.  
tres (alij sumunt partes æquales) te-  
rantur inuicem, & destillentur per re-  
tortam vitream in arena. Liquor seu  
oleum butyri instar, semel rectifice-  
tur: huic oleo guttatim spiritus vi-  
trioli aliquid affundatur: exempli  
gratia vnciæ quatuor (alij etiam A-  
quam regis infundunt) Aqua per a-  
lembicum destilletur, aquæ destilla-  
tæ addatur Aquæ vitrioli recentis  
vncia vna, atque iterum præcipitato  
affundatur, idque tertia vice repeta-  
tur. Præcipitatus hic postea teritur,  
abluitur & ignitur. Verum alij etiam  
Solem addunt: sumunt exempli gra-  
tia ad librum semis, Solis siue auri,  
vnciam



unciam semis, in aqua regis siue fortius seorsim soluti, atque priori solutioni affundunt. Aquam omnem spacio duorum dierum abstrahunt, ultimo ignem augent, ut cucurbita parte inferiore incandescat. Quod sublimatum fuerit, abijcitur: reliquum subflauum & nullius ferè saporis est, in crucibulo per dimidiam horam igniatur. Sunt qui oleo ex Antimonio, & Mercurij sublimati æqualibus partibus destillato affundunt aquam calidam & puluerem præcipitatum ablutum & exsiccatum ad usum seruant, & uti dictum aliqui Mercurium vitæ, alij essentiam Antimonij nominant. Verum vix (addit Sennertus) ob magnam vehementiam eius usus tutus est, cum ultra granum vnum exhiberi vix possit.

Balsamum Bezoardicum denique qui volet apud Libaniū / legat, quod ex herbis, radicibus, aromatib<sup>9</sup>, gummatibus, magnis opiatis & oleis simul ex arte destillatis conficitur.



Sed hic subsistamus, sedulò iuvenes propter conscientiam admonentes, imò propter suorum ægrorum sanitatem rogantes, ne temerè Bezoardica metallica intra corpus exhibeāt, sed potius blandioribus & naturę humane conueniētiōribus, quibus DE I gratia non caremus, vtantur.

a in pharmacia restit. b ii. simpl. medic. in initio.  
 c lib. 7. cap. 11. d tetrab. 4. serm. 1. cap. 97. e in Instit. medic. lib. 5. par. 3. sect. 3. cap. 14. f in sua Basilica  
 g lib. de medicina, sect. 5. clas. 3. cap. 6. h in sua pharmacia restit. cap. 23. i in pharm. restit. cap. 23. vbi Bezoardici mineralis proprietates & eiusdem descriptionem metaphoricam proponit, quę admodum de Bezoare metallico quod præstantissimum contra pestem & venena sudorificum statuit, cap. 8. k instit. medic. lib. 5. par. 3. cap. 18.  
 l lib. 2. Alchimie tract. 2. cap. 17. quod est de oleo & balsamis compositis.

F I N I S.



